

یادداشت‌ها

نگاهی به عملیات محرم

یادداشت‌ها

دکتر حسین علایی

مرد هشت ساله جنگ تحمیلی از پرمجاثرترین و پر حادثه‌ترین ایام تاریخ معاصر ایران است.فلانگری و عدم آماج‌گی ایران موجب شد تا در نیمه دوم سال ۱۳۵۹ هزاران کیلومتر مربع از سرزمین ایران به اشغال ارتش عراق درآید. با گذشت مدتی از آغاز تهاجم عراق، نیروهای مسلح و رزمندگان داوطلب با فداکاری بسیار توانستند جلو پیشروی‌های ارتش عراق را بگیرند و برنامه ریزی خود را برای حمله به مواضع ارتش عراق آغاز کنند. به این ترتیب در مدت کمتر از دو سال با سلسله عملیات انجام شده، عمدهٔ سرزمین‌های ایران از اشغال ارتش تجاوز آزاد شد، اما جنگ تمام شد و ایران به دنبال «راهی تمام سرزمین‌های خود» و «وادر کردن عراق به پذیرش معاهدهٔ مرزی ۱۹۷۵» و «ردیافت خسارات» جنگ برآمد. بدین منظور سلسله عملیات جدیدی طرح‌ریزی شد تا هم با حمله به خطوط دفاعی ارتش عراق، متجاوزین به پیرون از مرزها رانده شوند و هم عراق از ادعای خود در بارهٔ او رنورد دست بردارد و هم رعایت حسن همجواری در رفتارهای خود روی آورد. یکی از آن عملیاتی که برای تحقق چنین اهدافی طراحی و در ماه عزای حسینی به مورد اجرا درآمد عملیات محرم بود.

صورت قطعه‌نامه ۵۲۲

در دوران جنگ، دولت عراق در استفاده از ظرفیت‌های امنیت سازمان ملل برای رسیدن به مقاصد خود نسبت به ایران فعال‌تر بود، البته موقعیت سیاسی عراق هم در بین اعضای دائمی شورای امنیت بهیر از ایران بود. پس از انجام دو عملیات رمضان و پس‌دین منقل، نمايندهٔ عراق برای تمامی در تاریخ ۹ مهر ماه ۱۳۶۱ برابر با اول آکتبر ۱۹۸۲ از رئیس شورای امنیت سازمان ملل درخواست تشکیل جلسه کرد. پیرو این درخواست، جلسه شورای امنیت در تاریخ ۱۳۶۱/۷/۱۲ تشکیل شد و در آن بدستون حمادی وزیر امور خارجه عراق حضور یافت. در این جلسه وزیر امورخارجه مغرب به نمایندگی از گروه کشورهای عربی در حمایت از عراق سخنرانی کرد. در نهایت در این جلسه که در غیاب وزیر خارجهٔ ایران منعقد شد، سومین قطعه‌نامه شورای امنیت در ۱۲ مهر ماه ۱۳۶۱ برابر با ۴ اکتبر ۱۹۸۲ با شماره ۵۲۲ در مورد باه اتفاقاً را به تصویب رسید. در این قطعه‌نامه همچنین در قطعه‌نامه قبلی به جای کلمهٔ «جنگ» از عنوان «وضعیت میان ایران و عراق» استفاده شد، بود و با اظهار تأسف در مورد طولانی شدن و افزایش برخورد میان دو کشور که منجر به خسارات سنگین انسانی و زیان‌های مالی چشمگیر شده و صلح و امنیت را به خطر انداخته است، شورای امنیت خواستار آتش‌س فوری و خامهٔ تمامهٔ عملیات نظامی شد و تقاضای خود برای عقب‌نشینی نیروها، مرزهای شاخه شدهٔ بین المللی را مجدداً تأیید کرد. و از این که عراق آماج‌گی خود را برای همکاری در اجرای قطعنامه شورای امنیت در شمارهٔ ۵۱۴ اظهار داشته بود، استنباط کرد. و ایران هم خواست که چنین کند. همچنین این قطعنامه ضرورت اجرای بدون تأخیر بیشتر تصمیمش در مورد اعزام نظام ملل متحد برای بررسی، تأیید و نظارت بر آتش‌بس و عقب‌نشینی نیروها، تأیید کرد. در خواست‌های ایران در ادامهٔ قطعنامه دیگر در مورد خودداری از همهٔ اقداماتی که می‌تواند به اعلام اختلاف بین دو کشور منجر شود و نیز تقاضای حضور ارجحیداد تأیید کرد. از بعد کل سازمان ملل نیز خواست که در مدت ۷۲ ساعت در مورد اجرای قطعنامه حاضر به شورای امنیت گزارش دهد. این قطعنامه به فاصلهٔ کمتر از ۲۰ ساعت در قطعنامهٔ ۵۱۴ که پس از فتح خرمشهر صادر شده بود، به تصویب رسید.

نشدید بود و دربارهٔ آغاز جنگ و «چگونگی تکیهٔ این خسارت‌های ناشی از حمله عراق به ایران» با طعنه مطرح نگردیده بود. جمهوری اسلامی ایران این قطعنامه را جانبدارانه از زبان و زبانین ایران رد کرد. در صورتی که قطعنامه و عدم پذیرش آن از سوی ایران نیز سیاسی به نفع عراق تمام شد. از این تاریخ، ارتش عراق علاوه بر حمله به مناطق مسکونی در شهرها و روستاهای اطراف مرز، حملات موشکی و بمباران‌های هوایی خود را به شهرهای دورتر نیز توسعه داد.

عملیات محرم در آبان ماه سال سوم جنگ برابر با ۱۴ مهر الحرام در جبههٔ شمالی استان خوزستان و در حواشی مرز انجام شد. با عدم اطمینان ایران از امکان جنگ با انجام فعالیت‌های سیاسی و از طریق کمک‌مجموع بین‌المللی، همچنان اجرای عملیات نظامی به عنوان مهم‌ترین راهکار جمهوری اسلامی برای تسلیم کردن حکومت عراق و پذیرش شرایط ایران‌برای پایان دادن به جنگ تلقی می‌شد. بر این اساس عملیات محرم طرح ریزی و اجرا شد. عملیات کرمانشاهی از سلسلهٔ عملیات کربلا با اسم گری‌های ۵ است. این عملیات در منطقهٔ موسیان و در جنوب دهرلان تا فکته در تاریخ ۱۳۶۱/۸/۱۰ و در ساعت ۲۲:۰۰ با رمز لا حول و لا قوة الا بالله یا زینب کبری(س) آغاز شد. هدف این عملیات آزادسازی سرزمین‌های اشغال‌شدهٔ ایران در اطراف ارتفاعات و کوه‌های مرزی حمرین در جنوب دهرلان و در منطقهٔ بین فکته تا شهر دهرلان بود. عملیات محرم، یکی از عملیات پررنگ‌ترین س‌ری ایران است. زیرا علاوه بر طرح آزادسازی اراضی اشغالی ایران در ناحیهٔ مرزی فکه، پیشروی در خاک عراق نیز برنامه‌ریزی شده بود. محدودهٔ منطقهٔ عملیاتی فکه، در غرب عین خوش و از شرق به رودخانهٔ دویرج و از غرب به این ارتفاعات مرزی حمرین محدود بود. در واقع این عملیات ادامهٔ عملیات قبلمعین بود که در صورت پیروزی می‌توانست اهداف آن را در تکمیل کند. شهرهای العماره و علی غریب عراق و رودخانهٔ دجله در غرب این منطقه واقع شده‌اند. در آن زمان تهران نیز هدف نظامی عراق برای آن ناحیه، کرمانشاه شرقی و رودخانهٔ دجله، بین شهرهای العماره و علی غریب بود. محقق این دو شهر برای دولت عراق نیز مهم بود. شهر علی غریب در مقابل محور دهرلان – جیلان واقع شده‌است و تا مرز دو کشور حدود ۳۰ کیلومتر فاصله دارد. شهر العماره هم در ۲۰ کیلومتری مرز و مقابل محور عین خوش قرار دارد. طول خط مرز از فکته تا رودخانهٔ میمه حدود ۱۰ کیلومتر و از رودخانهٔ میمه تا رودخانهٔ جنگوله حدود ۱۰۰ کیلومتر است. در منطقهٔ دهرلان و رودخانهٔ دویرج و چنچواب وجود داشت که رود چنچواب به دویرج می‌ریزد. ظرفیت آب رودخانهٔ چنچواب در هنگام بارندگی، به ۱۰ برابر افزایش می‌یافت. دویرج هم یک رودخانهٔ دائمی است و عمق آن در وضعیت عادی حدود ۳۰ سانتیمتر تأمین می‌شد و در بعضی نقاط بیشتر بود، به طوری که افراد پیاده می‌توانستند از آن عبور کنند. البته زمانی که بارندگی انجام شود و سیل جاری گردد، عمق آن به سه متر هم می‌رسید و عرض آن تا ۵۰۰ متر افزایش می‌یافت. دروخانهٔ دویرج تا مرز عراق ۱۲ تا ۱۴ کیلومتر فاصله دارد. در جنوب مستقر بودند. بنابراین مجموع استعداد ارتش عراق در کل منطقه را می‌توان شامل لشکرهای ۱ مکانیزه و ۱۳زهی و ۷ پیاده‌پاد است. ۱۰ گردان تک‌لشکر ۱ گردان سوار زرهی و ۷ گردان مکانیزه و ۲۰ گردان پیاده‌پاد است.

۸- محور کم عرض جیلان که کوتاه‌ترین مسافت تا شهر علی غری و سهل الوصول‌ترین محور برای دستیابی به هدفی مهم است.
۹- استعداد ارتش یمنی و قوای هوایی
سپاه چهارم ارتش عراق با یک لشکر ۱۰ زرهی و ۱ مکانیزه و ۱۷ تیپ مستقل یعنی حدود ۳۳ تیپ زرهی زهی، ۱ مکانیزه و پیاده مستقر مهمان تانکه چپراه را برعهده داشت. لشکرهای ۱۵ گردان، ۴ قمر بین‌هاشم (۴) با گردان، ۴۳ام سجاد (۴) با گردان و لشکر ۱۳زهی ۱۸ گردان، ۱۰ مکانیزه و منطقهٔ غرب رودخانه دویرج در منطقهٔ عملیاتی محرم استقرار داشتند. لشکر ۱ مکانیزه از حوالی فکه تا غرب تنوخانه از لشکر ۱۳زهی از شمال فکه تا ممرج جیلان مستقر شده بودند. نیروهای عراقی در ارتفاعات حمرین به ۲۰ تا ۲۵ کیلومتر شرق و شمال از ارتفاعات حمرین مستقر بودند. بنابراین مجموع استعداد ارتش عراق در کل منطقه را می‌توان شامل لشکرهای ۱ مکانیزه و ۱۳زهی و ۷ پیاده‌پاد است. ۱۰ گردان تک‌لشکر ۱ گردان سوار زرهی و ۷ گردان مکانیزه و ۲۰ گردان پیاده‌پاد است.

ترکیب نیروهای خودی به کار رفته در این عملیات متشکل از:
تیپ‌های ۸-تجیف با ۱۸ گردان، ۲۵ گربلا با ۱۲ گردان، ۱۷ علی ابن ابی‌طالب (۴) با ۱۰ گردان، ۱۴ امام حسین (۴) با ۱۵ گردان، ۴ قمر بین‌هاشم (۴) با گردان، ۴۳ام سجاد (۴) با گردان و لشکر ۱۳زهی ۱۸ گردان، ۱۰ مکانیزه و منطقهٔ غرب رودخانه دویرج در منطقهٔ عملیاتی محرم استقرار داشتند. لشکر ۱ مکانیزه از حوالی فکه تا غرب تنوخانه از لشکر ۱۳زهی از شمال فکه تا ممرج جیلان مستقر شده بودند. نیروهای عراقی در ارتفاعات حمرین به ۲۰ تا ۲۵ کیلومتر شرق و شمال از ارتفاعات حمرین مستقر بودند. بنابراین مجموع استعداد ارتش عراق در کل منطقه را می‌توان شامل لشکرهای ۱ مکانیزه و ۱۳زهی و ۷ پیاده‌پاد است. ۱۰ گردان تک‌لشکر ۱ گردان سوار زرهی و ۷ گردان مکانیزه و ۲۰ گردان پیاده‌پاد است.
ترکیب نیروهای خودی به کار رفته در این عملیات متشکل از:
تیپ‌های ۸-تجیف با ۱۸ گردان، ۲۵ گربلا با ۱۲ گردان، ۱۷ علی ابن ابی‌طالب (۴) با ۱۰ گردان، ۱۴ امام حسین (۴) با ۱۵ گردان، ۴ قمر بین‌هاشم (۴) با گردان، ۴۳ام سجاد (۴) با گردان و لشکر ۱۳زهی ۱۸ گردان، ۱۰ مکانیزه و منطقهٔ غرب رودخانه دویرج در منطقهٔ عملیاتی محرم استقرار داشتند. لشکر ۱ مکانیزه از حوالی فکه تا غرب تنوخانه از لشکر ۱۳زهی از شمال فکه تا ممرج جیلان مستقر شده بودند. نیروهای عراقی در ارتفاعات حمرین به ۲۰ تا ۲۵ کیلومتر شرق و شمال از ارتفاعات حمرین مستقر بودند. بنابراین مجموع استعداد ارتش عراق در کل منطقه را می‌توان شامل لشکرهای ۱ مکانیزه و ۱۳زهی و ۷ پیاده‌پاد است. ۱۰ گردان تک‌لشکر ۱ گردان سوار زرهی و ۷ گردان مکانیزه و ۲۰ گردان پیاده‌پاد است.
ترکیب نیروهای خودی به کار رفته در این عملیات متشکل از:
تیپ‌های ۸-تجیف با ۱۸ گردان، ۲۵ گربلا با ۱۲ گردان، ۱۷ علی ابن ابی‌طالب (۴) با ۱۰ گردان، ۱۴ امام حسین (۴) با ۱۵ گردان، ۴ قمر بین‌هاشم (۴) با گردان، ۴۳ام سجاد (۴) با گردان و لشکر ۱۳زهی ۱۸ گردان، ۱۰ مکانیزه و منطقهٔ غرب رودخانه دویرج در منطقهٔ عملیاتی محرم استقرار داشتند. لشکر ۱ مکانیزه از حوالی فکه تا غرب تنوخانه از لشکر ۱۳زهی از شمال فکه تا ممرج جیلان مستقر شده بودند. نیروهای عراقی در ارتفاعات حمرین به ۲۰ تا ۲۵ کیلومتر شرق و شمال از ارتفاعات حمرین مستقر بودند. بنابراین مجموع استعداد ارتش عراق در کل منطقه را می‌توان شامل لشکرهای ۱ مکانیزه و ۱۳زهی و ۷ پیاده‌پاد است. ۱۰ گردان تک‌لشکر ۱ گردان سوار زرهی و ۷ گردان مکانیزه و ۲۰ گردان پیاده‌پاد است.
ترکیب نیروهای خودی به کار رفته در این عملیات متشکل از:
تیپ‌های ۸-تجیف با ۱۸ گردان، ۲۵ گربلا با ۱۲ گردان، ۱۷ علی ابن ابی‌طالب (۴) با ۱۰ گردان، ۱۴ امام حسین (۴) با ۱۵ گردان، ۴ قمر بین‌هاشم (۴) با گردان، ۴۳ام سجاد (۴) با گردان و لشکر ۱۳زهی ۱۸ گردان، ۱۰ مکانیزه و منطقهٔ غرب رودخانه دویرج در منطقهٔ عملیاتی محرم استقرار داشتند. لشکر ۱ مکانیزه از حوالی فکه تا غرب تنوخانه از لشکر ۱۳زهی از شمال فکه تا ممرج جیلان مستقر شده بودند. نیروهای عراقی در ارتفاعات حمرین به ۲۰ تا ۲۵ کیلومتر شرق و شمال از ارتفاعات حمرین مستقر بودند. بنابراین مجموع استعداد ارتش عراق در کل منطقه را می‌توان شامل لشکرهای ۱ مکانیزه و ۱۳زهی و ۷ پیاده‌پاد است. ۱۰ گردان تک‌لشکر ۱ گردان سوار زرهی و ۷ گردان مکانیزه و ۲۰ گردان پیاده‌پاد است.
ترکیب نیروهای خودی به کار رفته در این عملیات متشکل از:
تیپ‌های ۸-تجیف با ۱۸ گردان، ۲۵ گربلا با ۱۲ گردان، ۱۷ علی ابن ابی‌طالب (۴) با ۱۰ گردان، ۱۴ امام حسین (۴) با ۱۵ گردان، ۴ قمر بین‌هاشم (۴) با گردان، ۴۳ام سجاد (۴) با گردان و لشکر ۱۳زهی ۱۸ گردان، ۱۰ مکانیزه و منطقهٔ غرب رودخانه دویرج در منطقهٔ عملیاتی محرم استقرار داشتند. لشکر ۱ مکانیزه از حوالی فکه تا غرب تنوخانه از لشکر ۱۳زهی از شمال فکه تا ممرج جیلان مستقر شده بودند. نیروهای عراقی در ارتفاعات حمرین به ۲۰ تا ۲۵ کیلومتر شرق و شمال از ارتفاعات حمرین مستقر بودند. بنابراین مجموع استعداد ارتش عراق در کل منطقه را می‌توان شامل لشکرهای ۱ مکانیزه و ۱۳زهی و ۷ پیاده‌پاد است. ۱۰ گردان تک‌لشکر ۱ گردان سوار زرهی و ۷ گردان مکانیزه و ۲۰ گردان پیاده‌پاد است.

عین خوش مستقر شدند. قرار عملیاتی قائم‌فرماندهی مشترک حسین خروازی و سرهنگ منوچهر دزدان فعال شد. این قرارگاه با ۹۶ گردان جزء شامل ۴۰ هزار گاه در سطح و قرارگاه در احتیاط فعالیت می‌کرد.

بقیه در صفحه ۱۴

نگاهی به عملیات محرم

در روز پس از آن‌که اعلام شد نیروهای مسلح کشورمان توانسته‌اند از طریق حملات سایبری، هواییما یک جاسوسی آراکبیر ۱۷۲۰۰ آمریکا را در خاک ایران فرود آورند، برخی مطبوعات سونیوس ماموریت این جاسوس آمریکایی برقرار آسمان ایران را فاش کردند.

به گزارش ایرنا، مطبوعات سونیوس در این زمینه نوشتند که ایران هوایما در حال عملیات برای شناسایی ساختارهای هسته‌ای ایران بود. روزنامه «تولیز» زوریخر – تسایوتیک» به نقل از یک مقام آمریکایی که نامش فاش نشده گزارش کرده است- که این امر دربرابر برنامه هسته‌ای ایران است. این درحالی است که پیش از این به نقل از مقام‌های آمریکایی ادعا شده بود که این هواییماها در افغانستان برای عملیات شناسایی و ترکان طالان و القاعده در آن کشور مورد استفاده قرار می‌گیرند.
هم‌روزنامه دیگر سونیوسی در مطلبی به وحشت آمریکا از رو رفتن تکنولوژی پیشرفته پناهده هوایما با کمترین آسیب در خاک ایران بخشی از یک عملیات مخفی سازمان سیا علیه برنامه اتمی ایران بود.

به گزارش مهر، روزنامه «تاگس انسایکیر» در مطلبی به بررسی جاسوسی آمریکا به حرمین ایران و فرود آوردن آن سوی نیروهای اطلاعاتی و نظامی ایران پرداخته است و نوشت: این هواییما آمریکایی بخشی از یک عملیات سازمان اطلاعات سیا علیه تهران بود.

این روزنامه سونیوسی در ادامه نوشت: ساقط شدن این هواییما جاسوسی آمریکایی که به سستیل معروف است در مرزهای شرقی ایران که اواخر هفته گذشته رخ داد، بار دیگر یکی دیگر از عملیات مخفی آمریکا علیه ایران را به نمایش عموم گذاشت.
سیا ابتدا تلاش می‌کرد موضوع مخفیانه‌ای بگشاید و به مطبوعات

مجلس نمایندگان آمریکا درصدد است هفته آینده لایحه تحریم‌های بیشتر و جدی‌تر علیه ایران را به رأی بگذارد، به امید آنکه بتواند هرستای کشورمان را متوقف کند.
به گزارش فارس قانونگذاران مجلس نمایندگان آمریکا درصددند لایحه‌ای برای بگذارند که کشورهاوشترکت‌هایی که به‌دخش ارتزی ایران سرمایه‌گذاری می‌کنند،بزن به ایران‌اره می‌کنند.
در این لایحه به برخی موارد به این برنامه هسته‌ای ایران ارتباط دارند، تحریم می‌شوند.

این لایحه در شرایط جدید آمریکا علیه ایران شامل مسدود کردن دارایی‌های ایران در مدت زمان به‌تبع با این اقدام ممنوعیت پرواز به آمریکا و لغو قراردادهای این افراد و شرکت‌ها با دولت آمریکا است- همچنین دسترسی به وام بانک‌های آمریکا با موسساتی چون بانک صادرات، وادارت- را برای افراد و شرکت‌های تحریم‌شده محدود می‌کند.

این لایحه در شرایطی به رأی گذاشته می‌شود که مقامات وزارت خارجه و نمایندگان مجلس است و کسی که می‌خواهد میان ایران و غرب جهت اختلافی ایجاد کند، باید از میان این افراد باشد.

وی با اشاره به تماس‌های خود با علی‌اکبر صالحی وزیر امور خارجه گفت: ما به یک دیدگاه نظر داریم و برخی اظهارنظر‌ها در هفته گذشته با همتای ایرانی‌اش دیوار صحبت کرده و در هر دویار تماس تلفنی دو ساعت با یکدیگر

«احمد دادود اوغلو» وزیر خارجه ترکیه گفت که میان آنکارا و تهران به وجه مشترک و اختلافی وجود ندارد.

به گزارش ایسنا به نقل از روزنامه «ترکیه» وی در یک گفت‌وگو خبری در پاسخ به سوألی دربارهٔ برخی اظهارنظر‌ها در ایران علیه ترکیه گفت: زمانی که صحبت از ایران می‌کنیم مخاطب‌ما رئیس‌جمهوری، وزیران و معاونان

در این نشست نظام‌الملی ملکا آری در یک جلسهٔ حسابداران رسمی ایران هم گفت: مسئولیت اعتبار رسمی جیمه از اشتباهات غیر عملدی و سهوی آسیب می‌بینند از اشتباهات

وی به مکاتبهٔ این جامعه با وزارت اقتصاد اشاره کرد و توضیح داد: از وزیر اقتصاد خواسته‌ام شرکت‌هایی که با منافع عمومی سر و کار دارند، ملزم به ارائه گزارش در مورد سیستم‌های کنترل داخلی شوند.

وی با تفکیک وظایف حاکمیتی و تصدی‌گری دولت‌ها تأکید کرد که باید نهاد نظیفه‌حاکمیتی دولت‌ها در جهت انجام خود، نیاز به وظیفه تصدی‌گری ندارند و فساد مالی هم ریشه در همین حوزه دارد.

در این نشست همچنین کاظم وادی‌زاده عضو جامعهٔ حسابداران با سروری بر مفهوم تقلب به مثابه یک معضل اجتماعی، گفت: تقلب به عنوان جرمی اداری عبارت از نارس‌تصمیم‌گیری است که به یک یا چند نفر خسارت مالی وارد می‌کند. در این میان این سوأل مطرح است که آیا جرم حساسی می‌تواند نقشی در تقلب داشته باشد یا ایراد از استانداردهاست که مانع از انجام درست وظایف حسابرسان می‌شود؟

وی با اشاره به مجموعه جداول آماری و نمودارهای که نشان دهنده روندها و ساز و کارهای تقلب در سطح جهانی بود، خاطر نشان کرد: براساس آمارهای موجود میانگین مالی جرایم اداری تقلب‌آمیز در هر ساله ۵۰۰ هزار دلار است.

در حالی که میانگین مبلغ آلی ناشی از جرم تقلب در سال ۲۰۲۰ دلار است، در میان صنایع و فعالیت‌های مختلف اقتصادی هم

به ترتیب در بانک‌ها و مؤسسات اعتباری، صنعت ارتباطات، صنعت بیمه و صنعت گردشگری خسارت‌های بیش‌تر را به تقلب‌های مالی می‌دهد.

ایران‌زاده در ادامه بحث به موضوع اعتبار تقلب پرداخت و اشاره کرد: بیشترین کشف تقلب توسط حسابرسان داخلی انجام می‌شود که شامل ۱۷ درصد کل

لکچران دلاکلی

افشای جزئیات مأموریت پهباد جاسوسی آمریکا

کنجکاو درباره سرچگونگی مفقود شدن این هواییما دروغ گفته.
دکتر انیس خبری شرکت کرده بودند، در برابر پرسش‌های متعدد خبرنگاران و نمایندگان رسانه‌های خبری درباره هواییما آراکبیر ۱۷۲۰۰ سکوت و از تأیید یا تکذیب آن امتناع کردند.
این رسانه به نقل ازاین مقام‌های آمریکایی (بدون اشاره به اسامی آنان) افزود: براساس تصاویر پخش شده از تلویزیون ایران، هواییما بدون سرشنشین آمریکایی که مجبور به فرود شده است، وضع مناسب را داشت.

رادیو آمریکا همچنین به نقل از یک مقام آمریکایی دیگر که با تردید در این ارتباط سخن می‌گفت، افزود: اگر این امرکایما پایتخت را در ۲۰ هزار (شش هزارمتر) پرواز می‌کرد، ایران می‌توانست یک تهدید باشد، اما اگر ارتفاع بیش از آن باشدد فکر نمی‌آیند این هواییما به منظور ساقط شده در خاک ایران عمل نکرده است.

به گفته برخی کارشناسان در واشنگتن آمریکا در نظر داشت این هواییما بدون سرشنشین را طی عملیات در خاک ایران منهدم کند تا از افشای این تکنولوژی پیشرفته به دام اطلاعاتی و شکار اسامیان‌طور گفته می‌شود که این هوایما با کمترین آسیب در خاک ایران کشور ساقط شده است.

روزنامه‌نامه داد: سازمان‌های امنیتی و اطلاعاتی آمریکا به شدت وحشت دارند تکنولوژی و فناوری فوق‌مدرن این هواییما جاسوسی به دست روسیه و چین بیفتد.

هواییما جاسوسی آراکبیر ۱۷۲۰۰ توانایی را دارد که میزان رادیواکتیو در خاک ارتفاع بسیار بالا اندازه‌گیری و کمالات موبایل را شنود کند و دوربین‌های بسیار پیشرفته آن توان بسیار بالایی دارند.

سکوت واشنگتن

در این میان صدای آمریکا در تاز تقریرسن بخش خبری خود اعلام کرد: مقام‌های رسمی آمریکا درمورد موقعیت ایران در شکار یک فروند هواییما بدون سرشنشین آمریکایی که درهفته گذشته رها شد، به گزارش رادیو آمریکا افزود: دو سرچنگوی وزارت دفاع آمریکا (پنتاگون) که به

آمریکایی در تلاشند ایران را به علت داشتن برنامه هسته‌ای تحریم‌های بیشتر و جدی‌تر علیه ایران را به رأی بگذارند، به امید آنکه بتواند هرستای کشورمان را متوقف کند.
به گزارش فارس قانونگذاران مجلس نمایندگان آمریکا درصددند لایحه‌ای برای بگذارند که کشورهاوشترکت‌هایی که به‌دخش ارتزی ایران سرمایه‌گذاری می‌کنند،بزن به ایران‌اره می‌کنند.
در این لایحه به برخی موارد به این برنامه هسته‌ای ایران ارتباط دارند، تحریم می‌شوند.

این لایحه در شرایط جدید آمریکا علیه ایران شامل مسدود کردن دارایی‌های ایران در مدت زمان به‌تبع با این اقدام ممنوعیت پرواز به آمریکا و لغو قراردادهای این افراد و شرکت‌ها با دولت آمریکا است- همچنین دسترسی به وام بانک‌های آمریکا با موسساتی چون بانک صادرات، وادارت- را برای افراد و شرکت‌های تحریم‌شده محدود می‌کند.

این لایحه در شرایطی به رأی گذاشته می‌شود که مقامات وزارت خارجه و نمایندگان مجلس است و کسی که می‌خواهد میان ایران و غرب جهت اختلافی ایجاد کند، باید از میان این افراد باشد.

وی با اشاره به تماس‌های خود با علی‌اکبر صالحی وزیر امور خارجه گفت: ما به یک دیدگاه نظر داریم و برخی اظهارنظر‌ها در هفته گذشته با همتای ایرانی‌اش دیوار صحبت کرده و در هر دویار تماس تلفنی دو ساعت با یکدیگر

«احمد دادود اوغلو» وزیر خارجه ترکیه گفت که میان آنکارا و تهران به وجه مشترک و اختلافی وجود ندارد.

به گزارش ایسنا به نقل از روزنامه «ترکیه» وی در یک گفت‌وگو خبری در پاسخ به سوألی دربارهٔ برخی اظهارنظر‌ها در ایران علیه ترکیه گفت: زمانی که صحبت از ایران می‌کنیم مخاطب‌ما رئیس‌جمهوری، وزیران و معاونان

در این نشست نظام‌الملی ملکا آری در یک جلسهٔ حسابداران رسمی ایران هم گفت: مسئولیت اعتبار رسمی جیمه از اشتباهات غیر عملدی و سهوی آسیب می‌بینند از اشتباهات

وی به مکاتبهٔ این جامعه با وزارت اقتصاد اشاره کرد و توضیح داد: از وزیر اقتصاد خواسته‌ام شرکت‌هایی که با منافع عمومی سر و کار دارند، ملزم به ارائه گزارش در مورد سیستم‌های کنترل داخلی شوند.

وی با تفکیک وظایف حاکمیتی و تصدی‌گری دولت‌ها تأکید کرد که باید نهاد نظیفه‌حاکمیتی دولت‌ها در جهت انجام خود، نیاز به وظیفه تصدی‌گری ندارند و فساد مالی هم ریشه در همین حوزه دارد.

در این نشست همچنین کاظم وادی‌زاده عضو جامعهٔ حسابداران با سروری بر مفهوم تقلب به مثابه یک معضل اجتماعی، گفت: تقلب به عنوان جرمی اداری عبارت از نارس‌تصمیم‌گیری است که به یک یا چند نفر خسارت مالی وارد می‌کند. در این میان این سوأل مطرح است که آیا جرم حساسی می‌تواند نقشی در تقلب داشته باشد یا ایراد از استانداردهاست که مانع از انجام درست وظایف حسابرسان می‌شود؟

وی با اشاره به مجموعه جداول آماری و نمودارهای که نشان دهنده روندها و ساز و کارهای تقلب در سطح جهانی بود، خاطر نشان کرد: براساس آمارهای موجود میانگین مالی جرایم اداری تقلب‌آمیز در هر ساله ۵۰۰ هزار دلار است.

در حالی که میانگین مبلغ آلی ناشی از جرم تقلب در سال ۲۰۲۰ دلار است، در میان صنایع و فعالیت‌های مختلف اقتصادی هم

به ترتیب در بانک‌ها و مؤسسات اعتباری، صنعت ارتباطات، صنعت بیمه و صنعت گردشگری خسارت‌های بیش‌تر را به تقلب‌های مالی می‌دهد.

ایران‌زاده در ادامه بحث به موضوع اعتبار تقلب پرداخت و اشاره کرد: بیشترین کشف تقلب توسط حسابرسان داخلی انجام می‌شود که شامل ۱۷ درصد کل

لکچران دلاکلی

نماینده ولی فقیه و امام جمعه رفسنجان دعوت حق را لبیک گفت

حجت الاسلام و المسلمین حاج شیخ محمدحاشمیان امام جمعه رفسنجان ظهر دیروز در فانی اوداع گفت.
به گزارش مهر، حجت الاسلام و المسلمین حاج شیخ محمدحاشمیان پس از تحمل یک دوره سکات و بیماری و بستری شدن در بخش مراقبت‌های ویژهٔ د روز پیش، دیروز در بیمارستان علی ابن ابی‌طالب(ع) در رفسنجان درگذشت.
حجت الاسلام و المسلمین حاشمیان از ابتدای پیروزی انقلاب اسلامی به سمت نماینده ولی فقیه و امام جمعه رفسنجان منصوب شد، و از چند سال قبل به علت بیماری و کهنوت سن بستری بود.
مؤسسه اطلاعات در گذشت این روحانی مبارز و خدمد رایه خاندان جلیل‌القدر آیت‌الله‌های سرشناسی، فرزندان و برندان مرحوم و نیز حجت‌الاسلام و المسلمین حاج شیخ حاشمیان برادر بزرگوار ایشان تسلیت می‌گوید و برای آن مرحوم علو درجات را درگاه درازمان مسئلت می‌دارد.
پیام تسلیت
دولت‌ها به مناسبت درگذشت حاج شیخ محمد حاشمیان
در پی درگذشت آیت‌الله محمدحاشمیان، حجت‌الاسلام و المسلمین حاج سید حسن خبثی، به‌نامی تسلیتی خطاب به آیت‌الله‌های رفسنجانی صادر کرد.
به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی و خبری جماران، تنی‌پامی به این شرح است:
حضرت آیت‌الله‌های رفسنجانی (دامت برکاته)

درگذشت مرحوم آیت‌الله آقای حاج شیخ محمد حاشمیان رحمت‌الله علیه موجب اندوه و دست‌ان آن بزرگوار شد. آن مرحوم که روزهای اندک درس امام در قم تا اتمام اقامت ایشان در جماران از یاران امام به حساب می‌آمد و از سال‌های سخت مبارزه تا روزهای پس از انقلاب همواره همراه نهضت اسلامی بود، یکی از یاران با صفای امام خمینی به‌شمار می‌رفت.

دوستی و صمیمیت ایشان با یادگار امام (ره)ام از اموری است که از خاطره‌ها فراموش نمی‌شود و در یادآشتیان‌ها همیشه باقی است. اینجانب این صمیمت را به‌شمار می‌دانم و بیست‌مهم آن مرحوم به‌خصوص هفتم حرم‌م و فرزندان عزیزشان به ویژه جناب حجت‌الاسلام و المسلمین آقای حاج شیخ علی حاشمیان تسلیت عرض نموده، از خداوند تعال علو درجات آن فقید سعید را مسألت دارم.

پیام رئیس جمهوری به مناسبت شهادت عزاداران حسینی در افغانستان

عاشورای حسینی موجب تأثر شدید اینجانب و ملت بزرگ ایران گردید. این اقدامات ضد بشری که با هدایت مستکبران و دشمنان ملت‌های مستقل و با عاملیت افرادی زبون و مزدور علیه فرایند آزادی‌خواهی و عدالت‌طلبی بیرون محسن (ع) انجام می‌شود، به شکست است و خودخواهان و زورگوان، نصیبی جز خواری نخواهند داشت. جز خواری از دست‌های خودخواهان و زورگوان، نصیبی جز خواری از دست‌های خودخواهان و زورگوان، نصیبی نخواهد داشت.
ضمناً از تسلیت‌های جنابانی و همدردی با ملت بزرگ افغانستان، خاندان متعال، غفران و رحمت‌اللهی شهیدان، شای‌اعمال عاجل مرحوران این حوادث، صبر و شکیبایی با زماندگان و بهروزی و سرافرازای دولت و ملت دوست و برادر افغانستان را مسألت دارم.

شهادت و مجروحیت جمعی عزاداران در روزهای تاسوعا و

تقدیر مجمع تشخیص مصلحت نظام از اقتدار نیروهای مسلح

– تبیین، ترویج و حمایت از حقوق بشر اسلامی و تثبیت آن در افکار عمومی جهان و نهادهای بین‌الملل با ظرفیت‌های گوناگون برای تسلیت و تسکین روحیهٔ ملت و کشورها و سازمان‌های اسلامی و با توجه به اصل توحید ملی
– اتخاذ دیپلماسی فعال برای مقابله با ابزاری شدن موضوع حقوق بشر و سوءاستفادهٔ سیاسی از آن و پیگیری موارد نقض حقوق بشر در جهان به ویژه در کشورهای رفسنجانی، بعد از این گزارش، جلسه داد ستور شد و در حضور ارتش‌افضاء رئیس‌کمسیون امنیت و سیاست خارجی مجلس و نماینده وزارت اطلاعات و سیاست‌های پیشنهادی کمسیون سیاسی، دفاعی و امنیتی مجمع، روز یازدهم به تصویب رسید:
– تقویت دیپلماسی اقتصادی و پولی برای تأثیرگذاری بر روند‌های حاکم بر نظام پولی، مالی و سرمایه‌گذاری جهان با مشارکت‌های جمعی و همکاری‌های اسامی و همسو در سازمان‌ها و مجامع بین‌المللی و تأمین استقلال نسبی پولی، مالی و سرمایه‌گذاری کشورهای اسلامی و همسو
– استفاده از فرصت‌ها و مزیت‌های نظام تجارت بین‌المللی و هدایت روند مذاکرات الحاق به سازمان تجارت جهانی در ابعاد تجاری، سیاسی و باخذ حداکثر امتیازها و کمترین آثار و تبعات منفی برای کشور
– تعامل مؤثر با نهادهای سازمان‌های بین‌المللی مرتبط به‌منظور پیشگیری از اعمال محدودیت‌ها و تحریم‌های بین‌المللی علیه کشور و خنثی‌سازی پیامدهای ناشی از آن
– تعامل با اشخاص حقیقی و سازمان‌های غیردولتی مؤثر در سطح جهان و اتخاذ تدابیر مناسب برای بهره‌گیری از ظرفیت‌های آنان و تأثیرگذاری بر معادلات بین‌المللی و تحقق این سیاست‌ها
– ارتقای ظرفیت و اصلاح ساختاری و کارکردی دستگاه‌های زیرساخت دولتی و غیردولتی برای تحقق سیاست‌های فوق
– این سیاست‌ها برای تأیید نهایی، به محضر رهبر معظم انقلاب تقدیم خواهد شد.

– حمایت از خلع سلاح کشتار جمعی (هسته‌ای، شیمیایی، میکروبی) به‌ویژه در منطقه خاورمیانه، مبارزه با تروریسم و جنایات سازمان یافته با بهره‌گیری مناسب از افکار عمومی و سازوکارهای بین‌المللی
– حضور فعال و مؤثر در عرصه‌های رسانه‌ای بین‌المللی و بهره‌گیری از ظرفیت‌های آنها به ویژه کشورهای نظام و اسلامی و اهداف شگستین انحصار رسانه‌ای همو سلطه در سطح جهان
– تعامل با اشخاص حقیقی و سازمان‌های غیردولتی مؤثر در سطح جهان و اتخاذ تدابیر مناسب برای بهره‌گیری از ظرفیت‌های آنان و تأثیرگذاری بر معادلات بین‌المللی و تحقق این سیاست‌ها
– ارتقای ظرفیت و اصلاح ساختاری و کارکردی دستگاه‌های زیرساخت دولتی و غیردولتی برای تحقق سیاست‌های فوق
– این سیاست‌ها برای تأیید نهایی، به محضر رهبر معظم انقلاب تقدیم خواهد شد.

– تبیین، ترویج و حمایت از حقوق بشر اسلامی و تثبیت آن در افکار عمومی جهان و نهادهای بین‌الملل با ظرفیت‌های گوناگون برای تسلیت و تسکین روحیهٔ ملت و کشورها و سازمان‌های اسلامی و با توجه به اصل توحید ملی
– اتخاذ دیپلماسی فعال برای مقابله با ابزاری شدن موضوع حقوق بشر و سوءاستفادهٔ سیاسی از آن و پیگیری موارد نقض حقوق بشر در جهان به ویژه در کشورهای رفسنجانی، بعد از این گزارش، جلسه داد ستور شد و در حضور ارتش‌افضاء رئیس‌کمسیون امنیت و سیاست خارجی مجلس و نماینده وزارت اطلاعات و سیاست‌های پیشنهادی کمسیون سیاسی، دفاعی و امنیتی مجمع، روز یازدهم به تصویب رسید:
– تقویت دیپلماسی اقتصادی و پولی برای تأثیرگذاری بر روند‌های حاکم بر نظام پولی، مالی و سرمایه‌گذاری جهان با مشارکت‌های جمعی و همکاری‌های اسامی و همسو در سازمان‌ها و مجامع بین‌المللی و تأمین استقلال نسبی پولی، مالی و سرمایه‌گذاری کشورهای اسلامی و همسو
– استفاده از فرصت‌ها و مزیت‌های نظام تجارت بین‌المللی و هدایت روند مذاکرات الحاق به سازمان تجارت جهانی در ابعاد تجاری، سیاسی و باخذ حداکثر امتیازها و کمترین آثار و تبعات منفی برای کشور
– تعامل مؤثر با نهادهای سازمان‌های بین‌المللی مرتبط به‌منظور پیشگیری از اعمال محدودیت‌ها و تحریم‌های بین‌المللی علیه کشور و خنثی‌سازی پیامدهای ناشی از آن
– تعامل با اشخاص حقیقی و سازمان‌های غیردولتی مؤثر در سطح جهان و اتخاذ تدابیر مناسب برای بهره‌گیری از ظرفیت‌های آنان و تأثیرگذاری بر معادلات بین‌المللی و تحقق این سیاست‌ها
– ارتقای ظرفیت و اصلاح ساختاری و کارکردی دستگاه‌های زیرساخت دولتی و غیردولتی برای تحقق سیاست‌های فوق
– این سیاست‌ها برای تأیید نهایی، به محضر رهبر معظم انقلاب تقدیم خواهد شد.

– تبیین، ترویج و حمایت از حقوق بشر اسلامی و تثبیت آن در افکار عمومی جهان و نهادهای بین‌الملل با ظرفیت‌های گوناگون برای تسلیت و تسکین روحیهٔ ملت و کشورها و سازمان‌های اسلامی و با توجه به اصل توحید ملی
– اتخاذ دیپلماسی فعال برای مقابله با ابزاری شدن موضوع حقوق بشر و سوءاستفادهٔ سیاسی از آن و پیگیری موارد نقض حقوق بشر در جهان به ویژه در کشورهای رفسنجانی، بعد از این گزارش، جلسه داد ستور شد و در حضور ارتش‌افضاء رئیس‌کمسیون امنیت و سیاست خارجی مجلس و نماینده وزارت اطلاعات و سیاست‌های پیشنهادی کمسیون سیاسی، دفاعی و امنیتی مجمع، روز یازدهم به تصویب رسید:
– تقویت دیپلماسی اقتصادی و پولی برای تأثیرگذاری بر روند‌های حاکم بر نظام پولی، مالی و سرمایه‌گذاری جهان با مشارکت‌های جمعی و همکاری‌های اسامی و همسو در سازمان‌ها و مجامع بین‌المللی و تأمین استقلال نسبی پولی، مالی و سرمایه‌گذاری کشورهای اسلامی و همسو
– استفاده از فرصت‌ها و مزیت‌های نظام تجارت بین‌المللی و هدایت روند مذاکرات الحاق به سازمان تجارت جهانی در ابعاد تجاری، سیاسی و باخذ حداکثر امتیازها و کمترین آثار و تبعات منفی برای کشور
– تعامل مؤثر با نهادهای سازمان‌های بین‌المللی مرتبط به‌منظور پیشگیری از اعمال محدودیت‌ها و تحریم‌های بین‌المللی علیه کشور و خنثی‌سازی پیامدهای ناشی از آن
– تعامل با اشخاص حقیقی و سازمان‌های غیردولتی مؤثر در سطح جهان و اتخاذ تدابیر مناسب برای بهره‌گیری از ظرفیت‌های آنان و تأثیرگذاری بر معادلات بین‌المللی و تحقق این سیاست‌ها
– ارتقای ظرفیت و اصلاح ساختاری و کارکردی دستگاه‌های زیرساخت دولتی و غیردولتی برای تحقق سیاست‌های فوق
– این سیاست‌ها برای تأیید نهایی، به محضر رهبر معظم انقلاب تقدیم خواهد شد.

– تبیین، ترویج و حمایت از حقوق بشر اسلامی و تثبیت آن در افکار



امام‌علی‌علیه‌السلام:

رَبِّ عَالِمٍ قَدْ قَتَلَهُ جَهْلُهُ وَ عِلْمُهُ مَعَهُ لَا يَنْفَعُهُ

چه بسازند دانشمندی که جهلشان آن‌ها را کشته در حالی که علمشان با آن‌هاست، ولی به حالشان سودی نمی‌دهد

نشان شوالیه فرانسوی‌ها برای

پروفسور احمد کامیابی



پروفسور احمد کامیابی مسک – استاد تاتار – از سوی دولت فرانسه مفتخر به دریافت نشان عالی «شوالیه پالم‌های آکادمیک» شد.
دکترای دولتی (دتا) از دانشگاه‌های سوربن «پاریس ده» و «پل والری فن‌فیله» در فرانسه است که تاکنون از وی چندین اثر به زبان فارسی، فرانسه، آلمانی، انگلیسی و هلندی منتشر شده.
مجموعه سمدلی رساله دتایش با عنوان «مساله انتظار در نمایشنامه‌های یونسکو و بکت و چگونگی اجرای آن در سراسر جهان و ارتباط فرهنگی بین شرق و غرب» در زمان حیات بکت و یونسکو مورد توجه این استاد قرار گرفت و اوژن یونسکو بر آن مقدمه‌ای طولانی نوشت. از جمله کتاب‌هایی که تا کنون از پروفسور کامیابی به فارسی منتشر شده است می‌توان به: «یونسکو و تئاترش»، «گفت‌وگویی با ساموئل بکت، اوژن یونسکو و ژان لویی بارو» و دهها مقاله و ترجمه اشاره کرد.

گوشه آموزشی

توزیع کارت آزمون کارشناسی ناپویسته دانشگاه آزاد، از سه‌شنبه
تاریخ توزیع کارت ورودبه جلسه آزمون کارشناسی ناپویسته نیمسال دوم سال ۹۰ دانشگاه آزاد اسلامی اعلام شد.
به گزارش روابط عمومی مرکز آزمون دانشگاه آزاد، آزمون کارشناسی ناپویسته نیمسال دوم سال ۹۰ این دانشگاه با شرکت بیش از ۱۱۷ هزار داوطلب روز جمعه ۲۵ آذر برگزار خواهد شد.
توزیع کارت این آزمون بصورت اینترنتی از طریق سایت **www.azmoon.org** از ساعت ۱۱ صبح روز سه‌شنبه مورخ ۲۲ آذر آغاز می‌شود و تا یک ساعت قبل از شروع آزمون ادامه خواهد داشت.
داوطلبان این آزمون می‌توانند با وارد کردن شماره پرونده و کد رهگیری که در هنگام ثبت نام دریافت کرده‌اند نسبت به مشاهده و تهیه پرینت کارت ورود به جلسه خود اقدام کنند.

دوربین مدار بسته در هیچ کلاسی نصب نمی‌شود

معاون آموزش ابتدایی وزارت آموزش و پرورش اعلام کرد در هیچ کلاسی دوربین مدار بسته نصب نمی‌شود.
به گزارش روابط عمومی وزارت آموزش و پرورش، فاطمه قربان افزود:این وزارتخانه هیچ برنامه و سیاستی برای نصب دوربین‌های مدار بسته در مدارس ندارد.وی اظهار داشت: چندی پیش خبری مبنی بر نصب دوربین مدار بسته در کلاس‌های درس منتشر شد که صحت ندارد.

پیرترین دانشجوی کشور در دانشگاه پیام نور تحصیل می‌کند

پیرترین دانشجوی زن ایران هم‌اکنون دانشجوی ترم اول مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها است که در دانشگاه پیام نور درس می‌خواند.

به گزارش مهر، علویه ربابه مجتهد نجفی، هم‌اکنون در سن شصت و پنج‌سالگی در دانشگاه پیام نور حسن آباد فساقلویه و در ترم اول رشته مهندسی مدیریت و آبادانی روستاها تحصیل می‌کند.وی پسری ایت‌الله سیدنیوس اردبیلی و فرزند سیدعلی مجتهد نجفی و اهل مشهد است.

در بخش فیلم و پویانمایی نخستین نمایشگاه فرهنگی هنری عاشورا «خیمه خورشید» ۲۵ فیلم مستند عاشورایی به نمایش گذاشته شده است.

طبق اعلام برگزار کنندگان؛ یکی از بخش‌های متفاوت «خیمه خورشید» قسمت فیلم و پویانمایی است که شامل بخش‌های مختلف از جمله نمایش فیلم‌های مستند، عاشورایی، کارگاه انیمیشن، نقاشیست عاشورایی، نقاشی قهوه‌خانه‌ای،(که اصطلاحی است برای توصیف نوعی نقاشی رویی رنگ روغنی با مضمون‌های رزمی،

مذهبی، بزمی) و نمایش عکس‌هایی از سربان «مختارنامه» است.
در این بخش از نمایشگاه ۲۵ فیلم مستند عاشورایی به نوبت اکران می‌شود که شش فیلم به شکل هم‌زمان همواره در حال اکران هستند. تعدادی از این فیلم‌ها عبارت‌ند از «نقل نخل» به کارگردانی علی محمد ناصر بافقی که روایتگر نخل کشی به عنوان یکی از مراسم سنتی یزدی‌ها در ایام عاشورا است. در این مستند سعی شده است تا تزئین و اجرای مراسم در روز عاشورا را در شهر یزد و روستاهای اطراف آن به تصویر کشیده شود.

فیلم مستند «برده‌های نینوا» به کارگردانی حسین ساروقی از دیگر فیلم‌های در حال نمایش در این بخش از نمایشگاه است که روایتگر است درباره سفر مسلمان بن عقیل به کوفه، همچنین مستندهای «فتیر پوشان» به کارگردانی ترگس آبیان، «شویون پیر غمی کهن» به کارگردانی پژمان مقاهسری پور، «آتش عشق» به کارگردانی مهناز کتید، این نمایشگاه به همت سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران و به مناسبت ایام محرم و سوگواری سالار شهیدان در حال برگزاری است.

در قسمت کارگاه انیمیشن، کودکان با راهنمایی مربی با طراحی

گراُمیداشت زنده‌یاد مر قُضی ممیز در خانه هنرمندان

تراکسلر از ظرفیت تعیین شده بیشتر بود.
او تصریح کرد: تراکسلر در تمام نقاط مهم دنیا نمایشگاه‌های متعددی به خوشحالمی که اسامال در ششمن سالمرگ زنده‌یاد ممیز در گالری ممیز در تهران نمایشگاه دارد



و نشان می‌دهد که گرافیک ما از چه پتانسیل بالایی برخوردار است.
ممیز با اشاره به دیگر اهداف برگزاری چنین هفته‌ای، توضیح داد: در جریان برپایی این نمایشگاه و حضور طراحان بین‌المللی، این فرصت فراهم می‌شود تا گرافیک‌های جوان ظرفیت و توانایی خود را به این طراحان بین‌المللی معرفی کنند و آنها را به وجد آورند.او همچنین از برپایی نمایشگاه گزیده‌های روی جلد نشریات زنده‌یاد ممیز خبر داد و افزود: برای برگزاری

برنامه امتحانات نهایی دانش آموزان اعلام شد

رئیس مرکز سنجش وزارت آموزش و پرورش با اعلام برنامه زمانی برگزاری امتحانات نهایی دانش آموزان در دی‌ماه، گفت: بر اساس سیاست وزارتخانه، امتحانات نهایی در نیم‌سال اول به هیچ عنوان در روزهای پنج‌شنبه برگزار نمی‌شود. عبدالامیر عرفی، در گفت‌وگو با اشاره به برنامه امتحانات نهایی نیم‌سال اول دانش آموزان در سال تحصیلی جاری اظهار داشت: در نیم‌سال اول (دی‌ماه) امتحان نهایی برگزار نمی‌شود و تمام امتحانات دانش آموزان به‌صورت داخلی خواهد شد و امتحانات نهایی فقط برای دوره‌های پیش دانشگاهی و تحصیلی می‌کند.

نمایش ۲۵ مستند عاشورایی در «خیمه خورشید»

ساخت و مراحل تولید انیمیشن آشنای می‌شوند و در بخش‌های نقاشیخط و نقاشی قهوه‌خانه‌ای هنرمندان به صورت ورک شاپ در حال کار روی آثار هنری مسلمان برای دیدن این بخش از نمایشگاه «خیمه خورشید» می‌توانید تا روز ۲۵ آذر از ساعات ۸ تا ۲۰ به خیابان حجاب کانون پرورش فکری کودکان مراجعه کنید. این نمایشگاه به همت سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران و به مناسبت ایام محرم و سوگواری سالار شهیدان در حال برگزاری است.

استاد برجسته نگارگری ایران گفت: هنوزم برای آموختن هنر شاگردی می‌کنم و خود را شاگرد می‌دانم.
گزارش مهر، محسود فرشچیان شامگاه جمعه ۱۸ آذر در آئین رونمایی از کتاب «زندگی و آثار هنری حاج میرزا آقا امامی» افزود:استاد امامی، ازاستادان برجسته هنرستان هنرهای زیبا درصفهان بود که از این شخص هنرهای بسیار را فرا گرفته و در حضور او بسیار شاگردی کردم.وی با اشاره به اینکه استاد امامی در کارگاه خود نزدیک به ۲۵ شاگرد داشت،گفت: همواره تلاش می‌کردم تا دستورات استاد را تمکین کنم و به دنبال کسب دانش در حضور ایشان بودم.

فرشچیان با اشاره به هنر والای استاد امامی تصریح کرد:وی دارای هنرهای بسیاری بود چنانچه در حوزه فرش نیز فعالیت داشت و در این عرصه نیز چندین دستگاہ‌فای داشت و کارهای بی‌نظیری را در این دستگاہ‌ها انجام می‌داد.

این استاد هنر نگارگری در ادامه سخنان خود تصریح کرد: استاد امامی به من متذکر شده بود که باید شخصاً چهار سال مداوم زین کم که شخصاً در این مدت چهار سال هیچگاه از او سوال نکردم که چرا باید این دوره زمانی را قلم بزنم.

فرشچیان همچنین مانتع طبع حاج میرزا آقا امامی را ستودنی دانست و یادآور شد: این شخصیت هیچگاه از آموختن هنر به من و دیگران دریغ نمی‌کرد.

آغاز دومین مرحله پذیرش دانشجوی دکترای سال ۹۰

ثبت‌نام از متقاضیان مرحله افزایش ظرفیت آزمون نیمه متمرکز دکترای سال ۱۳۹۰ از امروز آغاز می‌شود.

سالم مقام سازمان سنجش آموزش کشور در گفت‌وگو با ایرنا گفت: تمام داوطلبانی که در آزمون دکترای سال ۹۰ حاضر در جلسه آزمون بوده و در دیف پذیرفته‌شدگان نهایی قرار نگرفته‌اند، حق انتخاب کد رشته محل‌های مرحله افزایش ظرفیت را دارند و داوطلبانی که اسامی آنان به عنوان پذیرفته شده نهایی در یکی از کد رشته محل‌های تحصیلی اعلام شده است، نمی‌توانند در این مرحله انتخاب رشته کنند.

ابراهیم خدایی افزود: ثبت‌نام متقاضیان مرحله افزایش ظرفیت آزمون دکترای سال ۱۳۹۰ از ۲۳ آذر ماه ادامه دارد و داوطلبان باید پس از مراجعه به پایگاه اینترنتی سازمان سنجش به نشانی **www.sanjesh.org** ابتدا مبلغ ۲۸ هزار تومان را از طریق سامانه پرداخت اینترنتی بپردازند و سپس نسبت به انتخاب رشته خود اقدام کنند. به گفته وی، هر داوطلب در مرحله افزایش ظرفیت فقط می‌تواند در همان رشته‌ای که در آزمون دکترای اسمال شرکت کرده است، انتخاب رشته کند و در آن دسته از کد رشته‌های امتحانی که ظرفیت اعلام شده بیش از یک محل تحصیل باشد، داوطلبان در صورت تمایل می‌توانند حداکثر تا پنج کد رشته محل به ترتیب اولویت، انتخاب داشته باشند.

خدایی ظرفیت پذیرش دانشجوی در مرحله افزایش ظرفیت آزمون نیمه متمرکز دکترای سال ۱۳۹۰ را از دیدیک به سه هزار نفر اعلام کرد و گفت: افزایش ظرفیت پذیرش دانشجوی دکترادر اغلب رشته‌هایی که آزمون دکترای اسمال در آنها برگزار شده، صورت می‌گیرد و فهرست این رشته‌ها بر روی پایگاه اینترنتی سازمان سنجش قابل مشاهده است.

وی درباره سهمیه مریان دانشگاه‌ها در آزمون دکترای توضیح داد: مریان رسمی (آزمایشی و قطعی) و پیمانی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی و پژوهشی وابسته به دستگاه‌های اجرایی، غیردولتی غیرانتفاعی و آزاد اسامی و سهمیه مصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری انجام شده باشد، با حداقل سه سال سابقه کار به عنوان هیأت علمی می‌توانند از سهمیه مربوط در دوره‌های دکتری داخل بهره‌مند شوند.

نخستین آزمون نیمه متمرکز دکترای ۲۵ فروردین سال ۱۳۹۰ با شرکت بیش از ۱۳۱ هزار داوطلب برگزار شد که پس از اعلام نتایج نهایی، حدود ۴۶۰۰ نفر در مرحله نخست به دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی کشور راه یافتند و از ترم مهر ماه مشغول به تحصیل شدند.

بدینالای مصوبه شورای عالی انقلاب فرهنگی مبنی بر افزایش ظرفیت پذیرش دانشجویان دکتری، دانشگاه‌ها ظرفیت‌های جدید خود را اعلام کردند که ثبت‌نام متقاضیان این مرحله از امروز آغاز خواهد شد.

استاد فرشچیان: هنوز هم برای

آموختن هنر، شاگردی می‌کنم



استاد برجسته نگارگری ایران گفت: هنوزم برای آموختن هنر شاگردی می‌کنم و خود را شاگرد می‌دانم.
گزارش مهر، محسود فرشچیان شامگاه جمعه ۱۸ آذر در آئین رونمایی از کتاب «زندگی و آثار هنری حاج میرزا آقا امامی» افزود:استاد امامی، ازاستادان برجسته هنرستان هنرهای زیبا درصفهان بود که از این شخص هنرهای بسیار را فرا گرفته و در حضور او بسیار شاگردی کردم.وی با اشاره به اینکه استاد امامی در کارگاه خود نزدیک به ۲۵ شاگرد داشت،گفت: همواره تلاش می‌کردم تا دستورات استاد را تمکین کنم و به دنبال کسب دانش در حضور ایشان بودم.

فرشچیان با اشاره به هنر والای استاد امامی تصریح کرد:وی دارای هنرهای بسیاری بود چنانچه در حوزه فرش نیز فعالیت داشت و در این عرصه نیز چندین دستگاہ‌فای داشت و کارهای بی‌نظیری را در این دستگاہ‌ها انجام می‌داد.

این استاد هنر نگارگری در ادامه سخنان خود تصریح کرد: استاد امامی به من متذکر شده بود که باید شخصاً چهار سال مداوم زین کم که شخصاً در این مدت چهار سال هیچگاه از او سوال نکردم که چرا باید این دوره زمانی را قلم بزنم.

فرشچیان همچنین مانتع طبع حاج میرزا آقا امامی را ستودنی دانست و یادآور شد: این شخصیت هیچگاه از آموختن هنر به من و دیگران دریغ نمی‌کرد.

گوشه فرهنگی

عصری با «جسلاو میلوش» در شهر کتاب

نشست «عصری با جسلاو میلوش»، شاعر و نویسنده لهستانی برنده جایزه نوبل ادبیات، برگزار می‌شود.

به گزارش ایسنا، نشست هفتگی شهر کتاب سه‌شنبه، ۲۲ آذر، و به مناسبت صدمین سال تولد میلوش به بررسی زندگی و آثار او اختصاص دارد که با حضور یولیوش گویو و علیرضا دولتشاهی برگزار می‌شود.

این نشست از ساعت ۱۵ و ۳۰ دقیقه با نمایش فیلم مستندی درباره میلوش با نام «کوه سحرآمیز» آغاز می‌شود و در آن شعرهایی از میلوش به زبان فارسی و لهستانی خوانده می‌شود. سپس درباره ادبیات امروز لهستان و جایگاه جسلاو میلوش در ادبیات لهستان بحث و گفت‌وگو می‌شود.

جسلاو میلوش شاعر و نویسنده برجسته لهستانی است که در سال ۱۹۸۰ برنده جایزه نوبل ادبیات شد. از میلوش تاکنون کتاب «قیضه قدرت» به فارسی ترجمه شده است.

علاقه‌مندان می‌توانند برای حضور در این نشست به مرکز فرهنگی شهر کتاب واقع در خیابان شهید بهشتی، خیابان شهید احمد قصبیر (بخارست)، نبش کوچه سوز مراجعه کنند.

توضیح مجدد دکتر اسامی ندوشن درباره جایزه فردوسی

در استون کوتاه فرهنگی صفحه ۳ یکشنبه ۱۳ آذر توضیح دکتر اسامی ندوشن

درباره جایزه فردوسی به نقل از «ایسنا» به چاپ رسید.
پس از چاپ این توضیح، دکتر اسامی ندوشن توضیح دیگری را به سروسی فرهنگی، هنری روزنامه رسال کرده‌اند از نظر تان می‌گذرد:
در شماره ۱۲ آذر ۹۰ (اطلاعات) مطلبی راجع به جایزه ابوالقاسم فردوسی آمده بود که نیاز به اصلاح دارد آن این بود که جایزه‌ناظر به پژوهش‌های مربوط به فردوسی و شانه‌ها خواهد بود. در حالی که آنچه ما اعلام کرده‌ایم شامل کتاب یا رساله‌ای خواهد بود که کمک به روشن شدن تاریخ و تمدن و فرهنگ ایرانی کند و از جمله مربوط به شانه‌ها.

میرمحمد تجدد درگذشت

میرمحمد تجدد بازیگر سینما که به دلیل سکنه مغزی در بیمارستان بستری بود، درگذشت.

به گزارش ایسنا،ین بازیگر از دهم آذر در بخش ای سی پویماستان پیامبران «در حالت کما که سر می‌برد» ۱۸ آذر- از دنیا رفت. تجدد متولد ۱۳۰۸ در تهران بود و در فیلم‌ها و مجموعه‌های چون «قصر»، «صادق کرده»، «تنگنا»، « تشکیلات «، «سرب»، «گروهبان»، «افسانه به پلنگ»، «بندر مه آلود»، «پرواز ار اردوگاه»، «شبیفته» به ایفای نقش پرداخت. قرار است پیکر این بازیگر قدیمی سینما امروز- ۲۰ آذر ساعت ۹ صبح از خانه سینما تشییع و در قطعه هنرمندان بهشت زهرا (س) به خاک سپرده می‌شود.

در نمایشگاه نقاشی و یک نمایشگاه عکس در گالری «بهباد»
نمایشگاه نقاشی مجید ابراهیم‌زاده،نمایشگاه عکس از نوشتین سیدآقای و نمایشگاه نقاشی‌های سعیده ایراندوست در گالری بهباد دایر است. این سه نمایشگاه که به ترتیب در سالن‌های اصلی، غربی و شرقی گالری بهباد برپاست تا ۲۴ آذر ادامه دارد و علاقه‌مندان برای دیدار از این نمایشگاه‌ها می‌توانند به نشانی گالری بهباد واقع در تقاطع بلوار کشاورز و خیابان ۱۶ مراجعه کنند.

اجرای دوباره نمایش «مخن» پس از ۷ سال در تالار مولوی»
جلال تهرانی پس از هفت سال دوری از تاتار با اجرای دوباره نمایش «مخن» روزی دیگر به صحنه برمی‌گردد. تهرانی که سال ۸۱نمایش «مخن» را اجرا کرده بود، از اوایل دی اسمال بار دیگر این نمایش را در تالار «مولوی» روی صحنه خواهد برد.

نمایش «مخن» درباره دو برادر است که در یک پمپ‌نزین کار می‌کنند و پدر آنها قصد دارد همراه با خانواده جدیدش برای همیشه آنها را ترک کند و...
جلال تهرانی این نمایش را با همان بازیگران قبلی‌اش، صادق ملکی، مجید آقاکرمی و امیر فتیری به صحنه می‌برد.

فراخوان سازمان بهزیستی استان تهران

سازمان بهزیستی استان تهران در راستای اجرای آئین نامه داخلی ماده ۲۶ قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت مصوبه ۸۰/۱۱/۲۷ مجلس شورای اسلامی ، به منظور کاهش حجم و تصدی گری دول در ارائه خدمات بهزیستی در نظر دارد – فعالیت های ذیل در استان تهران و شهرستانهای تابعه مجوز فعالیت صادر نمایند. لذا از متقاضیانی که واجد شرایط آئین نامه های تخصصی سازمان بهزیستی می باشند دعوت می گردد تا از تاریخ ۹۰/۹/۱۹-به مدت ۱۵ روز به ادارات بهزیستی شهرستان مربوطه مراجعه و نسبت به تنظیم و ارائه درخواست کتبی اقدام نمایند.

سازمان بهزیستی استان تهران –دیر خانه کمیسیون ماده۲۶

ردیف	نام شهرستان	نشانی	تلفن تماس
۱	تهران	خیابان انقلاب ، بعد از سه راه شرعیتی (پیچ شمیران) ، جنب دانشکده توانبخشی	۷-۰۸۱۶۳۶۳۷۷
۲	شمیرانات	خیابان ولیعصر(عج)، بالاتر میدان ونک ، خیابان شهید یاسمی ، روبروی بیمارستان خاتم الانبیاء ،	۸۸۷۹۷۹۹۰
۳	ری	روبروی آتش نشانی ، جنب فروشگاه رفاه ،	۵۵۹۵۲۷۶۸
۴	اسلامشهر	جاده ساوه ، بعداز میدان نماز ، انتهای باغ فیض شهرک مصطفی خمینی ، روبروی کتابخانه مصطفی خمینی	۰۲۲۸-۲۳۴۹۹۹۹
۵	رباط کریم	خیابان بخشداری ، پائین تر از امامزاده عماد	۰۲۲۹-۴۲۲۳۰۴۰
۶	بهارستان	جاده ساوه ، سلطان آباد ، خیابان امامزاده قاسم بن بست یک ، پلاک ۴ ،	۰۲۲۹-۴۳۴۹۴۰۹
۷	شهریار	خیابان انقلاب ، بلوار نواب صفوی ، اداره بهزیستی شهریار	۰۲۶۲-۳۳۴۸۰۸۱
۸	قدس	۴۵ متری انقلاب ، بلوار مصلی، پشت دارالقرآن ،	۰۲۱-۴۶۸۱۶۸۰
۹	پاکدشت	بلوار شمالی شهدای قمی ، روبروی استخر ،	۰۲۹۲-۳۰۲۷۳۳۳
۱۰	دماوند	گیلوند، بلوار شهید بهشتی، ابتدای شهرک جهاد ، جنب بیمارستان باهنر،	۰۲۲۱-۵۲۳۳۲۵۱-۲
۱۱	فیروزکوه	شهرک ولیعصر، میدان ایشار ، جنب امام موسی بن جعفر (ع)	۰۲۲۱-۶۲۲۰۰۴
۱۲	ورامین	خیابان شهید بهشتی، مجتمع ادارات جنب اداره کار ، جنب بیمارستان باهنر	۰۲۹۱-۲۲۴۳۴۵۷

ضمناً"صدور مجوز فعالیت برای مراکز فعال در پروژه پیشگیری از ایدز صندوق جهانی به تعداد ۵ مرکز گذری ، ۴ مرکز سرپناه شبانه و ۳ تیم امداد سیار فقط در شهرستان های تهران ، ری و شهریار اعلام می گردد.

سازمان بهزیستی استان تهران

دیر خانه کمیسیون ماده ۲۶ – صدور پروانه فعالیت



سازمان بهزیستی کشور

سازمان بهزیستی استان تهران

نوع فعالیت	حوزه فعالیت	تعداد مورد نیاز شهرستانها
مهد کودک	تهران (۲۰) شامل مناطق ۴-۱۲-۱۵-۱۸-۱۹، شمیرانات (۱)، ری (۰)، رباط کریم (۳)، شهرقدس (۵)، اسلامشهر (۴)، شهریار (۱۶)، پاکدشت (۵)، ورامین (۵)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۴)، بهارستان (۱)	
کلینیک مددکاری اجتماعی	تهران (۳)، شمیرانات (۱)، ری (۰)، رباط کریم (۱)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۳)، دماوند (۲)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
خانه کودک و نوجوانان (مرکز نگهداری شبانه روزی کودکان بی سرپرست (صرفاً موسسات خیریه که بتوانند از سازمان بهزیستی پروانه تأسیس اخذ نمایند)	تهران (۱۳)، شمیرانات (۱)، ری (۰)، رباط کریم (۴)، شهرقدس (۲)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۲)، پاکدشت (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۲)، بهارستان (۰)	
مرکز مشاوره روانشناختی	تهران (۱۰)، شمیرانات (۱۰)، ری (۵)، رباط کریم (۲)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۲)، شهریار (۳)، پاکدشت (۱)، ورامین (۵)، دماوند (۴)، فیروزکوه (۲)، بهارستان (۳)	
مشاوره ژنتیک در صورت گذراندن دوره های تخصصی سه ماهه و کارورزی و امتحان ورودی و پایانی افراد متقاضی محدودیت از لحاظ تعداد ندارند.	تهران (۱۰)، شمیرانات (۲)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۰)، پاکدشت (۰)، ورامین (۲)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
مشاوره تلفنی	تهران (۵)، شمیرانات (۱)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۰)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۲)، پاکدشت (۰)، ورامین (۵)، دماوند (۳)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
شبانه روزی جسمی باالی ۱۴ سال	تهران (۱)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۰)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۰)، پاکدشت (۰)، ورامین (۵)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
آموزش جسمی و حرکتی زیر ۶ سال	تهران (۳)، شمیرانات (۰)، ری (۱)، رباط کریم (۱)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۰)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
حرفه آموزی جسمی و حرکتی بالای ۱۴ سال	تهران (۰)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۱)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
خدمات در منزل ضایعات نخاعی	تهران (۳)، شمیرانات (۱)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
آموزشی تاباناشا	تهران (۱)، شمیرانات (۱)، ری (۱)، رباط کریم (۱)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۰)، ورامین (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
آموزشی نابینا	تهران (۱)، شمیرانات (۱)، ری (۱)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۰)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۰)، پاکدشت (۰)، ورامین (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
شبانه روزی زیر ۶ سال	تهران (۰)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۰)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۱)، پاکدشت (۰)، ورامین (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
شبانه روزی زیر ۱۴سال	تهران (۰)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۰)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۱)	
شبانه روزی پسران بالای ۱۴ سال	تهران (۰)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۲)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۰)، ورامین (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۱)	
شبانه روزی دختران بالای ۱۴ سال	تهران (۰)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۰)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۱)	
جامع ویژه اختلالات دهانی بلع و تغذیه	تهران (۱)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۰)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۰)، پاکدشت (۰)، ورامین (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
روانه آموزشی زیر ۱۴ سال	تهران (۰)، شمیرانات (۱)، ری (۱)، رباط کریم (۱)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۱)، بهارستان (۱)	
روانه حرفه آموزی دختران بالای ۱۴ سال	تهران (۰)، شمیرانات (۰)، ری (۱)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۱)، بهارستان (۱)	
روانه حرفه آموزی پسران بالای ۱۴ سال	تهران (۰)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۱)، بهارستان (۱)	
واگذاری حضانت کودکان کم توان ذهنی	تهران (۱)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۰)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۰)، پاکدشت (۰)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
خدمات در منزل	تهران (۰)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۱)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۰)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
نگهداری شبانه روزی	تهران (۲)، شمیرانات (۰)، ری (۲)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۱)، بهارستان (۱)	
روانه	تهران (۰)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۱)	
پیگیری در منزل	تهران (۳)، شمیرانات (۰)، ری (۴)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۲)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۱)، بهارستان (۱)	
نافذ رشد (آیستیتک)	تهران (۲)، شمیرانات (۱)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۰)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۳)، ورامین (۵)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۲)، بهارستان (۰)	
پیش راهی	تهران (۱)، شمیرانات (۰)، ری (۱)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۰)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۱)، پاکدشت (۰)، ورامین (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
کارگاه حمایت ویژه تولیدی	تهران (۱)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۱)، پاکدشت (۰)، ورامین (۰)، دماوند (۰)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
شبانه روزی نافذ رشد (آیستیتک)	تهران (۱)، شمیرانات (۱)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۰)، شهریار (۱)، پاکدشت (۰)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۰)	
مراقبتی شبانه روزی	تهران (۳)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۲)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۲)، شهریار (۱)، پاکدشت (۲)، ورامین (۲)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۱)، بهارستان (۱)	
روانه آموزشی	تهران (۵)، شمیرانات (۰)، ری (۳)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۱)، بهارستان (۱)	
ارائه خدمات توانبخشی در منزل	تهران (۳)، شمیرانات (۰)، ری (۰)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۱)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۱)، بهارستان (۱)	
انجمنها ، موسسات انتفاعی و غیر انتفاعی (خیریه)	تهران (۴)، شمیرانات (۱)، ری (۲)، رباط کریم (۰)، شهرقدس (۱)، اسلامشهر (۱)، شهریار (۰)، پاکدشت (۱)، ورامین (۱)، دماوند (۱)، فیروزکوه (۰)، بهارستان (۱)	
مجتمع خدمات بهزیستی		

اخبار کوتاه و ورزشی

تصاحب‌مدال برنز رقابت‌های بین‌المللی بدمیتون بنگلادش

محمدرضا خردمند، قهرمان بدمیتون ایران در رقابت‌های بین‌المللی بنگلادش صاحب مدال برنز شد.

محمدرضا خردمندی در مرحله نیمه نهایی رقابت‌های بین‌المللی بدمیتون بنگلادش به مصاف حریف اندونزیایی خود رفت و در دیداری نزدیک که حدود یک ساعت به طول انجامید موفق شد با امتیازهای ۱۶، ۲۱، ۲۱ و ۱۸ پیروز و صاحب مدال برنز شد.

رقابت‌های بین‌المللی بنگلادش با حضور ۷۰ بدمیتون‌باز از ۱۱ کشور برگزار شد. امتیاز این رقابت‌ها در کسب سهمیه المپیک لندن مونر است.

برپایهٔ اردوی تیم ملی تیراندازی با کمان جانبازان و معلولین

مرحله سوم اردوی تیم ملی تیراندازی با کمان جانبازان و معلولین از ۲۱ آذر در جزیره کیش آغاز می‌شود.

این تمرینات با حضور هشت ورزشکار از چهار استان کشور تا ۳۰ آذر ادامه دارد و ملی‌پوشان برای حضور در بازی‌های پارالمپیک لندن تمرینات خود را زیر نظر حجت‌الله واعظی (سر مربی) برگزار می‌کنند.

ابراهیم رنجبر (تهران)، راضیه شیرمحمدی، زهرا جوانمرد، زهره ابراهیمی (خراسان رضوی)، رهام شهبازی پور، امین علیخانی، زهرا نعمتی (کرمان) و حسن موسوی‌زاده (قم) دعوت‌شدگان به این اردو هستند.

آغاز اردوی تیم ملی کشتی فرنگی از ۲۶ آذر

مرحله سوم اردوی تیم ملی کشتی فرنگی با دعوت از ۳۶ کشتی‌گیر از ۲۶ آذر آغاز می‌شود.

مرحله سوم اردوی تیم ملی کشتی فرنگی برای حضور در رقابت‌های گزینشی المپیک لندن از ۲۶ آذر به مدت دو هفته در خانه کشتی تهران برگزار می‌شود.

آیین تر حیم حاج اسماعیل زرافشان، امروز در مسجد نور

آیین تر حیم حاج اسماعیل زرافشان، رسابقه‌ترین عکاس ورزشی کشور، امروز در مسجد نور تهران برگزار می‌شود.

آیین تر حیم حاج اسماعیل زرافشان، قدیمی‌ترین عکاس ورزشی ایران از ساعت ۱۳ تا ۵ امروز در مسجد نور واقع در میدان قاضی مگر برگزار می‌شود.ی جمعه هفته گذشته (۱۱ آذر ۱۳۹۰) دار فانی را وداع گفت.

برپایهٔ اردوی تیم ملی فوتسال بانوان

اردوی تدارکاتی تیم ملی فوتسال بانوان کشورمان، از صبح دیروز با حضور ۱۸ بازیکن در کمپ تیم‌های ملی آغاز شد و تا ۲۲ آذر ادامه خواهد داشت.

سننر قمی‌ای از مازندران، نسیمه غلامی-حمیده حمیدی از خوزستان، سمانه چکهکندی از خراسان رضوی، الهام شیخی از اصفهان، نغمه مرادی و شیمیا کریمی از البرز، فاطمه آندادی از قزوین، فرشته کریمی-نیلوفر اردلانی-یللا اقبالی-پنهان خطاب-الناز امارات-غهمیه زارعی و سیده زریبن راداد هر مرزگان، مریم روحانی از گیلان، آسیه بهرامی و پرستو کهن از فارس نفراتی هستند که تمرینات خود را زیر نظر شهزاد مظفر آغاز کرده‌اند.

ایزام تیم ملی دوچرخه سواری به جام آسیایی

تیم ملی دو چرخه سواری ایران به مسابقات جام آسیایی مالزی اعزام می‌شود.

علی زنگی آبادی، رئیس فدراسیون دوچرخه سواری درباره اعزام تیم ملی دوچرخه سواری به جام آسیایی مالزی گفت: ایران با ۶ تا ۷۰ درصد آمار کمی در مسابقات مالزی شرکت می‌کند.

وی افزود:دلیل آماده نبودن تیم ملی دوچرخه سواری این است که مکانی برای تمرین نمی‌نداشتیم و امیدواریم که پیست تمرین دوچرخه سواران بزاده آماده شود.

مسابقات دوچرخه سواری جام آسیایی از ۲۵ تا ۲۸ ماه جاری در مالزی برگزار می‌شود که تیم ملی دوچرخه سواری ایران ۲۱ آذر به این مسابقات اعزام خواهد شد.

برپایهٔ اردوی بانوان ملی پوش پینگ‌پنگ در مجارستان

تیم ملی پینگ‌پنگ بانوان ایران برای برپایی اردوی تدارکاتی و حضور در تورنمنت چند جانبه مجارستان، راهی این کشور شد.

تیم ملی تنیس روی میز بانوان ایران برای حضور در رقابت‌های کسب سهمیه المپیک در آسیای میانه در اردوی مجارستان حضور یافت.

نادر شهنساری- مریم صامت، محجوبه عمرانی، مهشید صامت و سولماز رحمانی محمد پور پنج ملی پوشی هستند که به همراه همکاران و مربیان به عنوان مربی و پوران رحیمی به عنوان سرپرست تا ۳۰ آذر در مجارستان اردو خواهند شد.

نگاهی به عملیات محرم

بقیه از صفحهٔ ۲

طرح عملیات و محورهای تهاجم

سپاه برادران حسین خرازی، مرتضی قربانی، احمد کاظمی و محمد ابوشهاب با کمک ارتش عراق از کنار رودخانه میمه با دو قطر تا ۴۰ کیلوتری جنوب مواضع ارتش عراق رفتند. آنها ۲۴ ساعت در منطقه باقی ماندند و از نزدیک منطقه عملیات و محور عماره - بصره را شناسایی کردند. ۲ با توجه به نیاز بررسی و نیز شناسایی‌های انجام شده توسط واحدهای اطلاعات عملیات، در طرح عملیات انجام تمام کرد. محورهای ذیل در نظر گرفته شده بود:

محور اول: ارتفاع کرک از جنوب دهلران و از کرانه شرقی رودخانه میمه و تصرف ارتفاعات مرتزی در اطراف معبر بیات و تأمین خط مرزی با کمک تیپ ۱ نجف اشرف با ۱۱ گردان عملیاتی، پیش‌بینی شده بود. در مرحله اول عملیات محرم، آخرین خط پیشروی یگان‌ها در امتداد ارتفاعات جنوب غربی موسیان در حدود ۵ کیلومتری داخل خاک عراق در مقابل معبر موسر تعیین شده بود. محور اصلی عملیات عبارت از غرب رودخانه دویرج تا پاسگاههای دویرج، ایوغربی و شرهانی بود.

محور دوم: اجراء تک از غرب رودخانه دویرج و حوالی موسیان به سمت جنوب و تصرف ارتفاعات سرخوب جنوب خط مرزی با استفاده از ۲۵ کرپلا با ۸ گردان رزمی، پیش‌بینی شده بود.

محور سوم: انجام تک‌به‌تک ارتفاعات مرتزی حسین‌با عبور از رودخانه دویرج با کمک تیپ ۱۷ پیش‌بینی شده بود (این طالب) با ۸ گردان رزمی و نیز تیپ ۲۱ حمزه با ۳ گردان رزمی، پیش‌بینی شده بود.

این دو یگان در قسمت میانی منطقه عملیات محرم بین نهر عنبر و سرِ سری وارد عمل شدند. منطقه عملیاتی این دو یگان از نهر غربی طرف غرب برای تصرف ارتفاعات شمالی پاسگاه شرهانی و از آبدری راکس در شرق دویرج به طرف غرب پاسگاه شرهانی و محور جنوبی به سمت سرِ سری به طرف غرب شرهانی قرار داشت.

محور چهارم: قطع راندن نیروهای دشمن از ارتفاعات اشغالی در شرق نوار مرزی و تأمین خط مرزی با عبور از رودخانه دویرج بین سرِ سری در شمال و جهم‌چندی در جنوب با ۱۴ پد امام حسین(ع) ۱ گردان و ۸ پد خرم آباد از ۴ گردان طرح ریزی شده بود. عرض واگذاری به این دو یگان حدود ۱۲ کیلوتر بود و از خط اول لشکر امام حسین تا رودخانه دویرج ۱۳ کیلومتر فاصله بود. هر گوهان تیپ ۸۴ در یک گردان لشکر امام حسین(ع) سازماندهی شده بود و به صورت مشترک در عملیات شرکت کردند. علاوه بر اهداف تعیین شده‌ای که لشکر ۱۴ برای تصرف می‌بین، این لشکر جناح را در عملیات محرم هم بود. دو قرارگاه هم به شرح ذیل به عنوان احتیاط منظور شده بود:
قرارگاه قائم: ۴ پد ضربی هاشم با سه گردان و یک گردان از ۵۸ پد دوقلقله به عنوان نیروهای احتیاط در منطقه دهلران در شمال غربی در نظر گرفته شده بودند.

قرارگاه قائم: ۲ تیپ ۳۵ امام سجاد با ۵ گردان نیز به عنوان نیروی احتیاط در منطقه ۴ خوش در نظر گرفته شد، پیش‌بینی شده بود. توپخانه پیش‌بینی شده برای عملیات نیز عبارت از: یک گردان ۱۳۰ میلی متری، یک گردان کاتوشکا، یک گردان ۱۵۵ م و یک گردان ۲۰۳ میلی ارتش، و یک گردان ۱۳۰ م.م، دو آنتیاباز ۱۲۲ م.م، یک آنتیاباز ۱۰۵ م و دو آنتیاباز ۱۵۲ م و ۱ سیاه بود.

شرح و توضیح عملیات محرم

قرارگاه صاحب‌الزمان به فرماندهی حسین خرازی مسئولیت اجرای عملیات محرم را بر عهده داشت. به محض شروع عملیات، گردان ۳ لشکر امام حسین در محور جهم‌چ سرِ سری از رودخانه دویرج عبور کردند. ولی به هنگام عبور رزمندگان سلبار محورهای لشکر امام حسین(ع) از رودخانه دویرج بر اثر بارندگی انجام شده در ساعاتی از شروع عملیات، ارتفاع آب رودخانه از ساعت ۱۰ شب بالا آمد و شهید حبیب اللهی که مسئول عبور دادن رزمندگان از رودخانه بود و داخل رودخانه بر سرِ کتند و تعدادی از آنها با افزایش ناگهانی سطح آب از تیر متر به سه متر افزایش شدت جریان رودخانه مواجه و غرق شدند. به هر صورت در شب اول عملیات لشکر ۸ نصف ارتفاع ۲۹۰ را گرفتند و در روزهای بعد لشکر امام حسین تا چندین ارتفاع خود را ادامه داد. سلبار گناهان هم در همان شب اول از زندان قلع‌مهم و خود چاه نفت از ۳۵ جافت اشغالی ایران از تصرف ارتش عراق را آزاد کردند و رزمندگان اسلام بر شهرک طیب و جاده تدارکاتی عراق،

۲۰ بوکسور به دور جدید

اردوهای تیم ملی بزرگسالان، برای حضور در مسابقات انتخابی المپیک لندن دعوت شدند. این اردو از فردا برپا خواهد شد.

کادر فنی تیم ملی در وزن ۴۹ کیلوگرم جعفر تاسری، در وزن ۵۲ کیلوگرم ایمان طیبی و رضا کرزوز در وزن ۵۶ کیلوگرم، آرمین امجدیان و احسان سپهوندی در وزن ۶۰ کیلوگرم، فروتن گل آرا و محمد مویونسدی در وزن ۶۴ کیلوگرم، مهدی طولوتی و مهدی شفیع رعیت در وزن ۶۹ کیلوگرم، امین قاسمی پور و شهروز ترادیسند در وزن ۷۵ کیلوگرم، محمد ستاریور در وزن ۸۱ کیلوگرم، احسان روزبهانی و مجید حجاج عباس در وزن ۹۱ کیلوگرم، علی مظاهری و محمد نسوری در وزن به‌اضافه ۹۱ کیلوگرم احسان سپهوندی، جاسم دلاوری، و علی سلمانی و روح‌الله حسینی را به اردو دعوت کردند.

ایمن نغرات، امروز خود را به

حسین نه‌رودی (سر مربی)، غلامرضا کریمی، هماپوون امیری و علیرضا استکی (مربیان) معرفی می‌کنند.

این ملی‌پوشان خود را برای حضور در مسابقات کسب سهمیه المپیک لندن که فردورین سال ۹۱ در قزاقستان برگزار می‌شود، آماده می‌کنند.

در فهرست جدید اردو نشونبان، نام روح الله حسینی در وزن به‌اضافه ۹۱کیلوگرم به چشم می‌خورد که آذربایجان یک سهمیه المپیک را توسط احسان روزبهانی کسب کرده است. البته طبق شنیده‌ها او

برپایهٔ اردوی ۲ نفره وزنه‌برداری برای اعزام به روسیه

تیم ملی وزنه‌برداری ایران از دیروز فعالیت نیمه رسمی خود را در کمپ تیم‌های ملی آغاز کرد تا وزنه‌بران کشورمان برای حضور در جام ریاست جمهوری روسیه آماده شوند.

در حالی که از چند روز آینده رقابت‌های وزنه‌برداری جاری‌به‌راست جمهوری روسیه آغاز خواهد شد، ایران قصد دارد با دو وزنه‌بردار جوان خود در این رقابت‌ها شرکت کند.

سید محمداپور، قهرمان دسته ۹۴ کیلوگرم جوانان جهان در وزن ۹۰ و نفر سوم رقابت‌های بزرگسالان جهان - ۲۰۱۱ پاریس در کنار بهادر مولایی، وزنه‌بردار سنگین وزن ایران که در رقابت‌های جوانان جهان قهرمان شد و چندی پیش در رقابت‌های باشگاه‌های آسیا بدنش را گرم کرد، دو وزنه‌بردار هستند که در واپسین روزهای سال جاری میلادی در رقابت‌های

مشرف شدند. این عملیات در چهار محور موفق و در یک محور ناکام ماند. در روز اول عملیات ۵۰۰ اسیر تخلیه شد. در ساعت ۱۳ تا ۱۵ روز یازدهم آبان یعنی اولین روز عملیات، باران زیادی بارید و موجب طغیان رودخانه دویرج شد. به اثر بارندگی بعضی از پل‌های رودخانه خراب و تعدادی از رزمندگان در رودخانه دویرج غرق شدند. در مجموع حدود ۲۰۰ نفر از رزمندگان در جریان طغیان آب رودخانه دویرج غرق شدند. در گیری‌ها در منطقه عملیاتی محرم تا اوایل آذر ماه ۱۳۳۱ به صورت پراکنده و متناوب ادامه یافت و رزمندگان لشکر امام حسین در دو مرحله به ارتفاعات ۱۷۵ م رسیدند. در تاریخ اول آذر ۱۳۳۱ عراق از نوعی گاز شیمیایی استفاده کرد که موجب عقب‌نشینی اندکی از سوی نیروهای خود شد ولی تا آخر چندی در نتیجه عملیات نداشتند. در جریان این عملیات لشکر امام حسین(ع) یک گردان آریبی جی ۱ن موتور سوار سازماندهی کرده بود که با آن تانک‌های عراقی را مورد حمله قرار می‌داد.

در عملیات محرم جاده عن‌خوش - دهلران به طول ۱۰۰ کیلومتر از زیر دید و تیر دشمن خواجه شد. شهرهای هادی و دهلران با دیاگان عن‌خوش از زیر اثر توپخانه دشمن خارج و سلسله جبال حمرین آزاد شد. منابع نفتی موسیان، بیات و حوضچه‌های نفتی زیادات و تهریم خانه و حدود ۷۰ حلقه چاه نفتی نیز آزاد و قسمتی از مرز به طول ۵۰ کیلومتر تأمین شد. در این عملیات حدود ۵۵۰ کیلومتر مربع از خاک کشور آزاد و حدود ۳۰۰ کیلومتر مربع از خاک عراق در نوار مرزی به تصرف قرار ایرانی در آمد. دراین عملیات، ۳۴۰۰ نفر نظامیان دشمن اسیر و حدود ۷هزار نفر آنها کشته و زخمی شدند. همچنین ۱۵ دستگاه تانک و نفرین، ۲۵۰ خودرو و ۲۵۰ قبضه تفنگ ۱۰۶ میلی متری و چندین دستگاه موشک انداز مالتوکا و تعدادی ضد هواپی و خمپاره انداز از ارتش عراق به غنیمت گرفتند.سید.کب هواپیمای سوخوی ۲۲ عراقی هم سرنگون نشد و خلبان آن به اسارت درآمد. در این عملیات تعداد زیادی از رزمندگان اسلام شهید و مجروح شدند.لشکر امام حسین در جریان این عملیات حدود ۵۰۰ شهید و زخمی‌داد و فقط شهرهای اصفهان ۱۰۴۵ شهید داشت. ۱۰ اولین گروه ۳۳۰نفره شهیدی عملیات محرم در روز ۲۵ آبان ماه در اصفهان با قرار تک پيام امام خمینی در تحلیل از مردم مسلمان و رشید اصفهان تشییع شدند. امام خمینی در پیام خود نوشتند: «اطمینان دارم که این فداکاری‌ها و جانبازی‌ها در آینده نزدیکی شجره طیبه اسلام را بیش از پیش بارور می‌نماید و دشمنان شکست خورده‌اند» را به نابودی و اضمحلال محکوم خواهد ساخت: ۹. در این عملیات، ۷فرمانده گرگروند: ۸هومان گردان، ۸فرمانده گروهان، ۱۰ روحانی و همچنین جانشین لشکر امام حسین(ع)، ۳۳۰ نفر شهادت رسیدند و فرماندهٔ لشکر هم زخمی شد. این عملیات موجب شد تا سپاه به گسترش کنی یگان‌های خود برپراز و علاوه بر لشکر به تشکیل یگان‌ها و قوا برپارد. در پسین برخی هم این احساس به وجود آمده بود که امکان ایجاد حکومت انقلابی اسلامی عراق ازاد در شهرهای عماره و حلفایه و نزدیکي این منطقه عملیات تو توسعه مناطق آزاد شده وجود دارد. ۱۰ پیروزی در این عملیات موجب نگهانی برخی از کشورهای عربی از حمله اعضای شورای همکاری خلیج فارس شد.

فتح بزرگ محرم

عملیات محرم به عمده اهداف خود رسید و پیروزی مهمی را در جبهه‌ها رقم زد. پس از موفقیت رزمندگان اسلام در عملیات مسلم بن عقیل، این عملیات توانست امید به پیروزی را در بین مسئولین کشور افزایش دهد. بر همین اساس، امام خمینی این عملیات را افتتاح بزرگ محرم، نام نهادند. ۱۱. با پایان یافتن عملیات محرم فرمانده کل سپاه در ۱۳۷۱/۸/۱۲ در حسینیه جماران به حضور امام خمینی رسید و گزارش فداکاری‌های رزمندگان اسلام در این عملیات را به اطلاع ایشان رساند. امام خمینی در این دیدار فرمانده رزمندگان اسلام را تشکر و برسرانید و گویید که آنها قوی باشند، قویلد باشند و زمین‌های آخر این متجاوزان را بگیرند و با قدرت عمل کنند که خداوند پشتیبان شما است. ۱۲. پیشروی قوای ایران در خاک عراق در جریان عملیات محرم با واکنش منفی کشورهای عربی فارس مواجه شد. امام خمینی در سخنان خود به مناسبت سالگرد ۱۴ آبان در حسینیه جماران خطاب به سران این کشورها فرمودند: «شما بدانید که اگر صدام خدای نخواست پیش‌بین تمام شما را به آتش می‌کشند. صدام وضوحی این است: اصلا روحیهٔ صدام تبهکاری و آدم‌کشی و جنایت است. اگر خدای نخواستنه این کسلسطه‌ای باید بکند حجاز را از بین می‌برد، سوریه را از بین می‌برد، این کشورها خلیج را کویت را هم، همهٔ آنها را از بین خواهد برد. این مردان طوری است. جنس این آدم این طوری است.» ۱۳. در عملیات محرم، امام خمینی در فتوای اعلام کرد:«درد حال حاضر تمام افرادی که قدرت دارند به جبهه بپردازند، باید به مقامات مسئول مراجعه کنند و چنانچه تشخیص دادند که جبهه به آنها نیاز دارد، واجب است به جبهه بپردازند و بر هر کار دیگری مقدم است.»

۲۰بوکسور از امروز در دور جدید اردوی تیم ملی



کردیم و در تالشیم تا دو سهمیه دیگر برای ایران به ارمان‌بایوریم.

وی افزود: حضور ۳۰بوکسور در المپیک ۲۰۱۲ لندن یک موقعیت برای ما محسوب می‌شود تا توان خود را در این رشته نشان دهیم. مقصودی در مورد مسابقات گزینشی قزاقستان به دنبال یک یا دو سهمیه المپیک هستیم. منوچهر مقصودی، پیش از این تأکید کرده بود که در مسابقات جهانی جمهوری آذربایجان یک سهمیه المپیک را توسط احسان روزبهانی کسب

کردیم و در تالشیم تا دو سهمیه دیگر برای ایران به ارمان‌بایوریم.

وی افزود: در این پیکارها دو اوزان منهای ۹۱ و منهای ۶۰ کیلوگرم که تیم ایران نغرات خوبی دارد، افرادی که به مدال طلا برسدند، سهمیه‌های گوناگونی برایش رشد می‌کنند. مسأله کار را دشوار می‌کند. مدیرتیم‌های ملی بوکس، گفت: اما در سه سنگین وزن و منهای ۷۵ کیلوگرم شرایط برای کسب سهمیه المپیک بهتر است.

وی در مورد برنامه‌های فدراسیون برای آماده سازی احسان روزبهانی که سهمیه المپیک را کسب کرده است، گفت: وی در مجموعه انقلاب به همراه دیگر نغرات تمرین می‌کند، ولی بداند روزی که او از این تیم جدا شود، تیم ملی وزنه‌برداری، اردبیشهرت سال این شهر بین تیم‌های کشتی‌پسند و فیروزصفه برگزار می‌شود و با توجه به جایگاه این تیم‌ها در فدراسیون وزنه‌برداری، پس از اینکه تیم ملی ایران در رقابت‌های قهرمانی ۲۰۱۱ جهان شش سهمیه کامل المپیک ۲۰۱۲ لندن را کسب کرد، برنامه‌های مفصلی را برای جدول رده‌بندی قرار دارند، هر کدام این تیم تدارک دیده است که در جمله آن می‌توان به برپایی اردوی تدارکاتی خارجی برای ملی‌پوشان اشاره کرد.

به همین اساس و با اعلام فدراسیون، یکی از چهار کشور انگلیس، فرانسه، روسایی یا مجارستان برای اردوی خارجی ملی پوشان وزنه‌برداری ایران رسیده‌اند و با توجه به تغییرات لازم، هستی از این شهرهای کشور اروپایی، میزبان پولادمران ایران خواهد بود.

گیتی پسند که در فصل جاری

یکشنبه ۲۰ آذر ۱۳۹۰ - ۱۵ محرم ۱۴۳۳ - ۱۱ دسامبر ۲۰۱۱ - شماره ۳۵۱۹۷

چنانچه امکان حضور در این کشورها فراهم نشود در ایران به تمرینات ادامه می‌دهیم.

وی در خصوص احتمال تغییرات کادر فنی تیم ملی، گفت: حسین نه‌رودی به عنوان سرمربی به فعالیت خود ادامه خواهد داد و تغییراتی در کادر فنی نخواهیم داشت.

اعزام ۱۰ بوکسور به پاکستان
تیم ملی بوکس ایران با ۱۰ بوکسور در تورنمنت بین‌المللی «ایس‌نظیر بوتو» (ساعت ۲۷ آذر در اسلام‌آباد) شرکت می‌کند.

براساس تصمیم مسئولان فدراسیون بوکس، تیم‌ملی‌بزرگسالان با ۱۰ بوکسور در تورنمنت بین‌المللی پاکستان شرکت خواهد کرد.

ایمان طیبی و رضا کرزوز در وزن ۵۲ کیلوگرم، احسان سپهوندی در وزن ۵۶ کیلوگرم، فروتن گل آرا در وزن ۶۰ کیلوگرم، مهدی طولوتی در وزن ۶۴ کیلوگرم، امین قاسمی پور در وزن ۶۹ کیلوگرم، محمد ستاریور در وزن ۷۵ کیلوگرم، مجید حجاج عباسی در وزن ۸۱ کیلوگرم، علی مظاهری در وزن ۹۱ کیلوگرم و احسان سپهوندی در وزن به‌اضافه ۹۱ کیلوگرم نغرات اعزامی به پاکستان هستند. حسین نه‌رودی به عنوان سرمربی و غلامرضا کریمی به عنوان مربی تیم را همراهی می‌کنند.

ابتدا قرار بود بوکسورهای ایران در اردوی مشترک دو هفته‌ای قبل از رقابت‌ها شرکت کنند، ولی این تصمیم تغییر کرد و قرار شد تیم ملی بوکس فقط در تورنمنت مذکور شرکت کند.

شهر آورد فوتسال اصفهان؛ مهیج‌تر از شهر آورد فوتبال

با حضور بازیکنان ملی‌پوش، کهکشانی‌های لیگ برتر لقب گرفته‌است در لیگ برتر فوتسال و فیروزصفه برگزار می‌شود و با درخشش خاصی شرکت می‌کند و وضع مطلوبی برای بازی امروز دارد.

این تیم اصفهانی در نیم‌فصل نخست، عنوان قهرمانی را کسب کرده و با توجه به شرایط مناسب بازیکنان این تیم برای کسب ۱۳ و در ۱۳ هفته تا پایان لیگ برتر، قهرمانی خود در لیگ ایران را قطعی کرده و قصد دارد که همچنان صدرنشین تیم باشد برتر به گونه‌ای است که با هر گونه لغزش و فیروزصفه برای رسیدن به جمع تیم‌های مدعی.

این دیدار که در نیم‌فصل نخست لیگ برتر فوتسال با نتیجه ۸ بر ۲ به سود فولادماهان به پایان رسید، بدون شک با توجه به تغییرات فدراسیون با جذابیت‌بیشتری برگزار شکست روی سه امتیاز شهروard و تحویل حساب ویزه‌ای باز کرده‌اند.

حذف کد بین شهری

برای مخابرات سودی ندارد

مدیرعامل شرکت مخابرات ایران گفت: اجرای طرح هم کندی در استان تهران در خصوص تحقق عدالت اجتماعی و به نفع مشترکان است و برای مخابرات سودی ندارد.

به گزارش ایرنا از یک‌ایک اطلاع‌رسانی بازار سرمایه(سنا)، صابر فیضی درباره حذف کدهای بین شهری با بیان اینکه سازمان تنظیم مقررات هماهنگ کننده این موضوع است، افزود: در این طرح هزینه مکالمات براساس فرمول محاسبه شده تغییر می‌کند، اما روند این تغییر صعودی نیست و حتی در برخی شرایط کاهش می‌یابد.

وی همچنین با تأکید بر این که اسامیل هیچ افزایش تعرفه‌ای در تلفن ثابت و همراه و صورت نگرفت‌است، افزود: هر گونه احتمال تعدیل مثبت سود از این محل رد می‌شود.

معاون سازمان تنظیم مقررات ارتباطات گفت: با تغییر تعرفه پالس مکالمات تلفن ثابت از ۴/۷۰ ریال به ۶/۴۳ ریال، این تعرفه درصدا بر روی فیش مشترکین افزایش خواهد داشت. لطف الله سیوحی معاون برسی‌های فنی و صدور پروانه سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی در گفت و گو با ایسنا اظهار کرد: سقف تعرفه استانی برای مخابرات محرم در شرکت مخابرات ایران قرار دارد. در این سقف، تعرفه‌های خود را مشخص کند و این امر هم به هم کد کردن در سطح استان‌ها منوط است.

وی یادآور شد: این مجوز تنها در مکالمات تلفن ثابت به تلفن ثابت است و تعرفه پالس افزایش نیافته است. سیوحی با بیان این که هر ۷/۴ دقیقه یک پالس تلفن است، بیان کرد: متوسط هر دقیقه مکالمه شهرویه معادل ۱۹/۹۶ ریال است که اجازه داده شده که تا ۲۲/۹۶ ریال افزایش یابد.

بررسی تدابیر اجرایی

مبارزه با پولشویی در ایران

کارگاه آموزشی با عنوان «تدابیر اجرایی درباره مبارزه با پولشویی و جلوگیری از تأمین مالی تروریسم» با همکاری دبیرخانه شورای عالی مبارزه با پولشویی و با موضوع «موانع مخدر و جرم سازمان ملل متحد(UNODC) و در رابطه با همه مشترک بر طرفین برگزار شد. این کارگاه با حضور ۱۳۰ نفر از مدیران و کارشناسان مبارزه با پولشویی تمامی بانک‌ها و موسسات مالی و اعتباری، همهٔ مراکز و شرکت‌های بیمه، سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و نمایندگان و کارشناسان کشورهای ژاپنلند، ایتالیا و دفتر مقابله با جرم و مواد مخدر سازمان ملل متحد (UNODC) برگزار شد. به گزارش روابط‌عمومی وزارت اقتصاد در مراسم افتتاحیه، اصغر ابوالحسنی معاون بانک، بیمه و نظارت بر اجرای سیاست‌های کلی اصل ۴۴ قانون اساسی و مدیر شورای عالی مبارزه با پولشویی درباره چارچوب مبارزه با پولشویی و هدف از برگزاری این کارگاه و همکاری‌های بین‌المللی کشور سخنرانی کرد.

پس از آن احمدآبادی رئیس مرکز اطلاعات مالی و دنیلوریتزی نماینده دفتر مقابله با مواد مخدر و جرم سازمان ملل متحد در ایران به ارائه کلیاتی در مورد کارگاه آموزشی مذکور پرداختند.

سپس ویکنوآبادی رئیس مرکز اطلاعات مالی و دنیلوریتزی نماینده مبارزه با پولشویی ژاپنلند به ارائه توضیحاتی درباره قوانین و مقررات داخلی بانک‌ها و نهادهای گزارش‌دهنده در این کشور پرداخت و با بیان مصادیق عملیات پولشویی در سیستم مالی آن کشور، مواردی از روش‌های جمع‌آوری و تجزیه و تحلیل مقدماتی تبادلات مالی مشکوک توسط مجریان قانون را برشمرد. در این جلسه نماینده دفتر مقابله با پولشویی جرم سازمان ملل متحد به موضوع نحوه خودارزیابی نظام مبارزه با پولشویی کشور با استفاده از تجربیات بین‌المللی و تبادل نظر با کارشناسان بین‌المللی تأکید کرد. در همین زمینه مقرر شد در ابتدای سال آینده میلادی جلسه مشترک با مبارزه با پولشویی کارشناسان و ارزیابان بین‌المللی درباره شناخت و ارزیابی چارچوب مبارزه با پولشویی جمهوری اسلامی ایران پیش از ارزیابی رسمی که توسط صندوق بین‌المللی پول صورت خواهد گرفت، برگزار شود. همچنین درزمینه تبادل اطلاعات فیمابین کشورهای شرکت‌کننده مقرر شد واحدهای ذی‌ربط در ژاپنلند و ایتالیا تجربیات خود را در حوزه مبارزه با پولشویی در اختیار ایران قرار دهند. سپس نگاهام‌نهادی همکاری که پیش از این بین واحد اطلاعات مالی ایران و ژاپنلند شده بود به بحث گذاشته شد و دو طرف درباره مفاد آن به تفاهم رسیدند و مقرر شد امضای آن در ابتدای سال آینده میلادی با سفر مقامات ذی‌ربط ژاپنلندی به تهران انجام شود.

یکشنبه ۲۰ آذر ۱۳۹۰ - ۱۵ محرم ۱۴۳۳ - ۱۱ دسامبر ۲۰۱۱ - شماره ۳۵۱۹۷

دستیار کی‌روش هدایتگر تیم ملی فوتبال زیر ۲۲ سال

سرمربی تیم ملی فوتبال زیر ۲۲ سال کشورمان از بین دستیاران سرمربی پرتغالی تیم ملی ایران انتخاب خواهد شد.

فریدون معینی که به همراه «دانیل گاسپار» در کنفرانس آنلاین جام ملت‌های آسیا شرکت کرده بود، نشست‌هایی با مربیان آسیایی و اروپایی داشت و از این دیدار، روز و روزه و CD فعالیت‌های سه ملی‌تان اترالیایی، چینی و هلندی را برای فعالیت در تیم ملی بانوان کشورمان دریافت کرده‌است که در این خصوص شانس مربی اترالیایی بیشتر از دیگر مربیان است.

همچنین با هماهنگی کارلوس کی‌روش، یکی از دستیاران این مربی پرتغالی به عنوان سرمربی تیم ملی فوتبال زیر ۲۲ سال کشورمان انتخاب می‌شود تا برنامه‌های آماده‌سازی این تیم برای حضور در مسابقات قهرمانی آسیا در سال آینده آغاز شود. در کنار این مربی، مربیان ایرانی هم در تیم زیر ۲۲ سال ایران فعالیت خواهند کرد.

براساس تصمیم AFC در کنار سازمان ۱۶ سال و زیر ۱۹ سال قهرمانی آسیا سال ۲۰۱۲ مسابقات فوتبال قهرمانی زیر ۲۲ سال آسیا هم برگزار می‌شود که این تیم‌ها، پشتوانه خوبی برای تیم‌های بزرگسالان خواهند بود.

برنامه تیم ملی فوتبال جوانان
با انتشار به برنامه‌های آماده‌سازی این تیم سرمربی تیم ملی فوتبال جوانان با انتشار به برنامه‌های آماده‌سازی این تیم برای حضور در رقابت‌ها قهرمانی زیر ۲۲ سال آسیا هم برگزار می‌شود اردو، حضور چهار یا پنج تورنمنت و انجام ۴۰ تا ۵۰ حمله تدارکاتی از جمله در خواست‌های ام‌پارای تیم ملی جوانان در یکسال آینده است.

اکبر محمدی با بیان اینکه برنامه‌های پیشنهادی برای اردوهای آماده‌سازی تیم ملی فوتبال جوانان را تسلیم فدراسیون کرده و منتظر تصویب آن است، تصریح کرد: نخستین اردوی تیم جوانان بعد از صعود مقتدرانه‌ای که به مرحله نهایی فوتبال آسیا داشت، از دیروز آغاز شد و بازیکنان تا پنجشنبه در این تیم به‌طریق برنامه‌ریزی این تیم در اردوهای آماده‌سازی تیم در یکسال آینده، پیش‌بینی شده که بازیکنان ۱۴۰ روزه در اردو باشند. اردوهای داخلی ما پنج‌روزه برگزار می‌شود، مگر اینکه روز تورنمنت شرکت کنیم.

۱۲۰ تا ۱۴۰ تا این سال آینده در داخل و خارج از کشور و حضور در چهار یا پنج تورنمنت پیش‌بینی شده‌است. تیم هیچ کدام در برنامه‌ها قطعی نشده و ما منتظر برگزاری جلسه‌کمیته فنی هستیم تا برنامه تیم جوانان پس از بررسی‌های لازم تصویب شود. نزدیک‌ترین تورنمنت تدارکاتی درخواستی ما برای اواخر ماه آینده است که خواست‌استیم در اهواز یا بندرعباس با تیم‌های جمهوری آذربایجان، ارمنستان و گرجستان بازی کنیم. اوایل و اواخر بهمن نیز در نظر داریم با توجه به شرایط آب و هوایی کشورهای عربی، با تیم‌هایی چون قطر، امارات و کویت بازی می‌کنیم.

سرمربی تیم ملی فوتبال جوانان از درخواستش برای برگزاری تورنمنتی در کیش با حضور تیم‌های از شرق و غرب آسیا و آفریقا خبر داد و گفت: درخواست کردم تا تورنمنتی را از آخر سال در کیش برگزار کنیم و تیم‌های از جنوب شرق آسیا، آفریقا و غرب آسیا پیش‌بینی حضور در آن دعوت شوند تا تجربه بین‌المللی بازیکنان را تقا بیاخذ. هدف از برگزاری تورنمنت‌مسافر کردن به کشورهای مختلف نیست، بلکه می‌خواهیم در داخل کشور یا خارج از کشور، بیشترین مسابقه تدارکاتی را برگزار کنیم.

محمدی در توضیح برنامه‌ایش برای سال آینده گفت: هدف ما از برگزاری اردوهای تدارکات و فردین در اردویش، جمع کردن بازیکنان ارزیابی نغرات ... است. آن و به بعد با توجه به اینکه رقابت‌های باشگاهی تمام می‌شود و بازیکنان از اختیار ما خواهند بود، تمرکزمان روزی حضور در تورنمنت‌ها و انجام بازی‌های مختلف پیشتر می‌شود. در حال حاضر ۱۷،۱۶ بازیکن اصلی برای تیم جوانان داریم، که با بازیبنی شرایط بازیکنان مختلف و استعدادیابی‌های جدید، قادر بازیکنان را تکمیل و تقویت می‌کنیم.

وی درباره درخواستش برای برپایی اردویی در برزیل، تصریح کرد: در برنامه سالان آینده درخواست کردم تا اردویی تدارکاتی در برزیل داشته باشیم. همچنین با تیم‌های جوانان ژاپن و کره جنوبی مسابقه تدارکاتی برگزار کنیم که برای اصولی‌بودن و تمرکزمان در صورت نیاز باید در کمیته فنی چکش کاری کنیم. حضور در تورنمنت‌های مختلف به در ارتقای تجربه بین‌المللی بازیکنان پایه کمک شایانی می‌کند. به طور مثال حضور تیم جوانان در تورنمنت ونیتنام در افزایش سطح تجربه بازیکنان خیلی خوب بود و تأثیرش را در رقابت‌های مقدماتی دیدیم.

محمدی با بیان اینکه کار استعدادیابی جوانان در

ترجیم
<div>باکمال تأسف درگذشت علویه‌فاضله‌خانم عزّت‌السادات میرمحمد صادقی همشیره آقایان حاج سیدعلاءالدین و مهندس حاج سیدرضا میرمحمد صادقی را به اطلاع عموم بستگان و آشنایان می‌رساند. مجلس ترجیم آن مرحومه که همزمان با دومین سالگرد درگذشت خادم اهل بیت و خَیرِ زمان مرحوم حاج‌آقای‌بهاء‌الدین میرمحمد صادقی روز دوشنبه ۹۰/۹/۲۱ از ساعت ۳/۳۰الی ۵ بعدازظهر در مسجد حضرت حجةَبن‌الحسن(عج) واقع در خیابان سهروردی شمالی منعقد می‌باشد. از عموم دوستان عزیز دعوت می‌شود برای تسلی خاطر بازماندگان و شادی روح تازه گذشته در مجلس مذکور شرکت فرماید.</div>
(خاندان میرمحمد صادقی)

باز گشت همه به سوی اوست

با نهایت تأسف و تأثر درگذشت شادروان مرحومه مغفوره حاجیه خانم عزت‌السادات میرمحمد صادقی همشیره جناب آقای حاج علاءالدین میر محمدصادقی را به اطلاع عموم می‌رساند.

ضمن عرض تسلیت به کلیه بازماندگان مجلس یادبود روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۰/۹/۲۱ از ساعت ۱۵/۳۰ الی ۱۷ در مسجد حجت‌ابن‌الحسن عسکری(عج) واقع در خیابان سهروردی شمالی برگزار می‌گردد.

سازمان اقتصاد اسلامی ایران

<div><div> </div></div>	<div>باز گشت همه بسوی اوست</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تألم درگذشت مرحومه مغفوره شادروان حاجیه خانم تاج خثائی همسر شادروان حاج احمد سلیمی را به اطلاع عموم دوستان، آشنایان و بستگان محترم می‌رساند.</div>
<div><div> </div></div>	<div>مجلس ترجیم آن مرحومه در تهران روز جمعه مورخه ۹۰/۹/۲۵ از ساعت ۶ تا ۷/۳۰بعدازظهر در مسجد نور واقع در میدان دکتر فاطمی برگزار می‌گردد.</div>
<div><div> </div></div>	<div>خانواده‌های: خثائی –سلیمی –صبحاحی –رحیمی –بازیار و سایر وابستگان.</div>

<div><div> </div></div>	<div>بسمه تعالی</div>
<div><div> </div></div>	<div>به مناسبت ارتحال فاضل ارجمند مرحوم آقای دکتر سیداحمد نبوی، نجل مرجع عالیقدر حضرت آیت‌الله العظمی حاج سیداسدالله‌نبوی‌ذ‌فولی‌مجلس‌بزرگداشتی عصر روز دوشنبه مورخ ۹۰/۹/۲۱ از ساعت ۱۵ الی ۱۶/۳۰ در مسجدالنبی(ص) تهران واقع در انتهای کارگر شمالی روبروی کوی دانشگاه منعقد می‌باشد.</div>
<div><div> </div></div>	<div>بیت آیت‌الله العظمی نبوی ذ‌فولی</div>

<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأثر و تألم درگذشت شادروان پروفسور هوشنگ ساعدی استاد برجسته دانشگاه را به اطلاع عموم فامیل و دوستان می‌رساند و به همین مناسبت مجلس یادبودی در ساعت ۱۶ در یکشنبه ۹۰/۹/۲۰ در منزل مسکونی آن شادروان واقع در شهرک غرب – فاز ۳ – خیابان شهید حسن سیف – مجموعه مسکونی پرسپولیس منعقد خواهد بود.</div>
<div><div> </div></div>	<div>همسر: مینودخت مصطفوی رجالی (ساعدی) فرزندان: محمد وحید –محمد سعید ساعدی برادر: اردشیر ساعدی و سایر فامیل و دوستان</div>

<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تألم و تأثر درگذشت بزرگ مرد طب و علوم پزشکی شادروان دکتر حسن رئاسی همسر و پدروی مهربان را به آگاهی می‌رساند.</div>
<div><div> </div></div>	<div>مراسم ختم آن شادروان درروز یکشنبه‌مورخ ۹۰/۹/۲۰ از ساعت ۱۳ تا ۱۴/۳۰ در مسجد‌القدیر واقع درخیابان میرداماد برگزار می‌گردد. حضور شما دوستان و سروران گرامی موجب شادی روح آن مرحوم و تسلی خاطر بازماندگان خواهد بود.</div>
<div><div> </div></div>	<div>از طرف همسر: خانم صحرایی</div>
<div><div> </div></div>	<div>فرزندان: خانم مینار رئاسی –دکتر علی رئاسی عروس: آتوسارهنمایی</div>
<div><div> </div></div>	<div>داماد: مسعود رحیم زاده</div>
<div><div> </div></div>	<div>نوه‌ها: مهندس مهسا رحیم‌زاده-نیوشا رئاسی-امیرعلی رئاسی</div>
<div><div> </div></div>	<div>خانواده‌های: رئاسی – صحرایی – مافی – رحیم‌زاده – رهنمایی – گلستانیان –مقاره‌عابد –بقی‌ها – کلاهدوز –پورآبادی‌ها و سایر خانواده‌های وابسته</div>

<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت مادر عزیزمان مرحومه مغفوره شادروان سیده حاجیه خانم غزاله مدنی (همسر مرحوم سیدصدرالدین میرقعی) را به اطلاع کلیه بستگان، دوستان و آشنایان محترم می‌رساند. به همین مناسبت مجلس یادبودی روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۰/۹/۲۱ از ساعت ۱۷/۴۵ الی ۱۹/۱۵ در مسجدالرضا(ع) واقع در خیابان خرم‌شهر (آبادانا) میدان نیلوفر برگزار می‌گردد. خانواده‌های: میرقعی، مدنی و سایر وابستگان</div>
---	--

<div><div> </div></div>	<div>آنچنان زی که چو از حادثه بریاد روی</div>
<div><div> </div></div>	<div>حسن معنا نگذارد که تو از یاد روی</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر رحلت مرحومه مغفوره علویه حاجیه‌خانم آراسته‌تمدن که از ارادت‌مندان خاندان عصمت و طهارت و از علاقمندان به جده‌اش حضرت زهر(اس) می‌باشند را به اطلاع بستگان و دوستان می‌رساند.</div>
<div><div> </div></div>	<div>به همین مناسبت مجلس شب هفت آن مرحومه در روز یکشنبه ۹۰/۹/۲۰ از ساعت ۳ الی ۴/۲۰ بعدازظهر در مسجدالقدیر واقع در بلوار میرداماد منعقد است.</div>
<div><div> </div></div>	<div>خانواده‌های: عشاقی – تمدن – علی‌الحسابی – کتابی – شوشتریان – نکونام – آل طعمه موسوی – پورعطار – جورابچیان – پرداختی – رزاقی – حقیقت‌نیا – جواهری – مظلومی – اخوت‌پور – بهمنی – شیدائی – لاهوتی – تبریزی – ملاحیدر – حاج حسینی و سایر بستگان.</div>

یادبود
<div>ای صبا، سوختگان بر سر ره منتظرند</div>
<div>گر از آن یار سفر کرده پیامی داری</div>
<div><div> </div></div>
<div>اندوهباریم در سومین سال</div>
<div>سفر جاودانه فردوس ادب</div>
<div>و معرفت و معلم از عالم</div>
<div>صورت به معنا رسیده</div>
<div>«شادروان محمدکریم</div>
<div>مشتاقی» ره‌روی که نه یک</div>
<div>دم غنود و نه در دل آزی</div>
<div>و نه در سر نیازی داشت</div>
<div>و وجودش برآریان باران</div>
<div>رحمت بود و آزاد از هر</div>
<div>رنگ تعلق‌پذیری چون همائی بر ستیغ سپهران پروازی</div>
<div>جاودانه نمود. روانش شاد و یادش گرامی باد.</div>
<div>خاندان مشتاقی – خاندان فدائی</div>

<div><div> </div></div>	<div>دلمان برای کسی تنگ است</div>
<div><div> </div></div>	<div>که مهربانی را نثارمان کرد</div>
<div><div> </div></div>	<div>هر جا که هستیم و هر جا که</div>
<div><div> </div></div>	<div>باشیم به یادش هستیم</div>
<div><div> </div></div>	<div>بیستم آذرماه،پنجمین سالگرد درگذشت حاج عطاء‌امیری را گرامی می‌داریم. روحش شاد.</div>
<div><div> </div></div>	<div>خانواده‌امیری</div>

<div><div> </div></div>	<div>«به نام خالق هستی»</div>
<div><div> </div></div>	<div>در چهارمین سالگرد درگذشت همسر و پدر عزیزمان، دکتر محمدعلی رحیم‌خانی، استاد نمونه دانشگاه علم و صنعت ایران و پیشکسوت برگزیده ملی، یاد و خاطره ایشان را گرامی می‌داریم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>اندوه‌فقدان عزیزمان همیشه با ماست.</div>
<div><div> </div></div>	<div>علو درجات و رحمت‌الهی از درگاه خالق یکتا برای روح آن مرحوم خواهانیم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>خانواده رحیم‌خانی</div>

<div><div> </div></div>	<div>هوالباقی</div>
<div><div> </div></div>	<div>یادی از زنده‌یاد حاج ابراهیم‌خان سالار بهزادی که از یادها نمی‌رود.</div>
<div><div> </div></div>	<div>امروز دوازده‌سال‌از درگذشت زنده‌یاد حاج ابراهیم‌خان سالار بهزادی بزرگ خاندان سالار بهزادی می‌گذرد.</div>
<div><div> </div></div>	<div>همسری بسیار مهربان، پدر گرانقدر، بی‌ایمان، خلیق، خیراندیش و خیر خواه بود.</div>
<div><div> </div></div>	<div>یاد و خاطره‌اش همیشه گرامی باد.</div>

<div><div> </div></div>	<div>همه باید برویم از پی هم</div>
<div><div> </div></div>	<div>این یکی دیر و آن زمانی زود</div>
<div><div> </div></div>	<div>همسر و فرزندان همیشه داغدارات</div>

تسلیت
<div>با اندوه فراوان درگذشت پروفسور احمد مهرداد استاد دانشگاه هانوفر آلمان و محقق برجسته را به اطلاع بستگان و دوستان محترم می‌رساند زنده یاد احمد مهرداد عاشق ایران و زادگاهش بندرانزلی و گیلان بود. یادش را گرامی می‌داریم. از خداوند منان برای آن مرحوم مغفرت و برای خانواده و سایر بازماندگان شکیبایی آرزو می‌نمایم.</div>
<div>دکتر حمید شریفی</div>

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای حاج سیدعلاءالدین میر محمد صادقی</div>
<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای مهندس حاج سیدرضا میرمحمد صادقی</div>
<div><div> </div></div>	<div>با کمال تأسف و تأثر درگذشت خواهر گرامیتان را به آنجنابان و خانواده محترم تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند متعال آمرزش و علو درجات برای آن مرحومه مغفوره و صبر و اجر و طول عمر باعزت برای آنجنابان و بازماندگان محترم مسئلت می‌نماییم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>از طرف هیئت مدیره شرکت پرلیت</div>
<div><div> </div></div>	<div>محمود گوهرین – علیرضا ناصر معدلی – ایرج بیات – محمد حسن ناصر معدلی – رحمت‌اله مشیرفر – نجات‌اله مروچی</div>

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای حاج سیدعلاءالدین میر محمد صادقی</div>
<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای مهندس حاج سیدرضا میرمحمد صادقی</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت خواهر گرامیتان را به آنجنابان و خانواده محترم تسلیت عرض نموده، از درگاه خداوند سبحان آمرزش و غفران و علو درجات برای آن مرحومه مغفوره و برای بازماندگان محترم صبر و شکیبایی مسئلت می‌نماییم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>مدیران و کارکنان شرکت پرلیت</div>

<div><div> </div></div>	<div>خانواده‌های محترم مشکی – جمالی – اشتری</div>
<div><div> </div></div>	<div>با تأسف و تأثر فراوان مصیبت وارده را از صمیم قلب تسلیت عرض نموده، از خداوند متعال برای آن عزیز از دست رفته رحمت واسعه و برای بازماندگان محترم صبر و طول عمر باعزت مسئلت می‌نمائیم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>قوانل‌نیا – صابری ناصری</div>

<div><div> </div></div>	<div>همکار گرامی سرکار خانم حشمت رنجبران</div>
<div><div> </div></div>	<div>مصیبت‌وارده‌را به‌شما و خانواده محترم داغداران تسلیت می‌گوییم، از خداوند متعال برای آن مرحومه رحمت الهی و برای بازماندگان صبر و شکیبایی آرزو مندیم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>آقایان:</div>

<div><div> </div></div>	<div>آبی – احمدی – آذرنیا – اسدی – آقایی – بردبار – بنی‌الحسینی – پورعالی – تبریزی – حمیدی‌امام – حیدرزاده – خانی – خطیبی – داودیگی – دولشاهی – درویشی – رعنا – رفیع – زاهدی – سام – سلیمانی – حبیب‌الله صادقی – صالحی آرام – طوسی‌نژاد – ظریف – حسین عبداللهی – حبیب عبداللهی – عسکری – علمایی – فارسی – فزازمند – فرقانی – فقیه – فیضی – قاسم‌زاده – قطبی – قندالی – قهرمانی – کاظمی‌میر – کرابی – گلابی – مازوجی – مرعشی – میری – میری‌خانی – میرزا آقاسی – نبوی – نرجه – نفیسی – نیک‌نژاد – وزیری – ویژگان – یزدان‌پرست.</div>
<div><div> </div></div>	<div>خانمها:</div>

<div><div> </div></div>	<div>بندپی – پزشکی – تاج‌علی – چابکی – زاهدی – صرافنی – عباسی – عسکری – علی‌نیا – قیاسی – کاشانی – گردان – گودرزی – نظری – مهدوی – واعظ محرابی – یارمحمدی.</div>
---	--

<div><div> </div></div>	<div>هو</div>
<div><div> </div></div>	<div>۱۲۱</div>
<div><div> </div></div>	<div>جناب مستطاب عارف جلیل و سید نبیل مهندس حاج سیدعلی‌رضا جذبی (ثابت علی) دامت توفیقاته</div>
<div><div> </div></div>	<div>نشیدم که چون غم رساند گزند</div>
<div><div> </div></div>	<div>خروشیدن دف بود سود مند</div>

<div><div> </div></div>	<div>مغنی بزن چنگ در ارغنون</div>
<div><div> </div></div>	<div>بیر از دلم فکر دنیای دون</div>
<div><div> </div></div>	<div>رحلت سیده عارفه همسر مکره آن جناب مسلما دل را خسته داشته لیکن رضا به قضای الهی که از صفات بارزه مردان خداست در جناب عالی نمودار است.</div>
<div><div> </div></div>	<div>همراهی و هم سفری آن بانوی محترمه در مسیر سلوک به سوی حق نیز از صفات مشخصه آن مرحومه بود.</div>
<div><div> </div></div>	<div>خداوند بر علو درجات آن مخدره معظمه افزوده صبر و اجر به عموم بازماندگان کرامت فرماید.</div>
<div><div> </div></div>	<div>ارادتمندان</div>
<div><div> </div></div>	<div>عزیزا... صلاحی – محمداسماعیل صلاحی</div>

<div><div> </div></div>	<div>درگذشت اسف‌انگیز استاد عزیزم جناب آقای حسن دروی را به بازماندگان آن مرحوم و همه شاگردانش تسلیت می‌گویم.</div>
---	--

<div><div> </div></div>	<div>دکتر ابوالقاسم مقربیان</div>
<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای مهندس حقیقی</div>
<div><div> </div></div>	<div>مدیریت محترم عامل شرکت موزون</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت برادر بزرگوارتان را تسلیت عرض نموده، برای آن مرحوم مغفرت و برای بازماندگان صبر و شکیبایی آرزو مندیم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>شرکت خدمات فنی و مهندسی طرح‌های صنعتی ایران (استپ)</div>
<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای علا میرمحمد صادقی</div>
<div><div> </div></div>	<div>نایب رئیس محترم اتاق بازرگانی و صنایع و معادن تهران</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت خواهر گرامیتان را تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال برای جنابعالی و سایر بازماندگان صبر جمیل آرزو مندیم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>اسدا... عسگر اولادی، محمدحسن شمس‌فرد</div>

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای علا میرمحمد صادقی</div>
<div><div> </div></div>	<div>نایب رئیس محترم اتاق بازرگانی و صنایع و معادن تهران</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را به جنابعالی و خانواده گرامیتان تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال صبر و شکیبایی خواستاریم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>هیأت‌مدیره اتاق بازرگانی و صنایع ایران و چین</div>
<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای افشین دروی</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و صمیمانه، درگذشت [پدر بزرگوار و [خواهر گرامیتان] را تسلیت عرض می‌نماییم و برای جنابعالی و خانواده محترمتان بر دباری آرزو می‌نماییم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>هیأت‌مدیره و کارکنان شرکت پرکیش</div>

<div><div> </div></div>	<div>دوست عزیز و همکار گرامی</div>
<div><div> </div></div>	<div>آقای مهندس هاشم جذبی</div>
<div><div> </div></div>	<div>درگذشت مادر ارجمندتان را خدمت آن دوست و همکار گرامی و دیگر سوگواران به‌ویژه پدر بزرگوارتان تسلیت عرض نموده، برای همگی آرزوی شکیبایی داریم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>روانش شاد و یادش ایرا باد.</div>

<div><div> </div></div>	<div>همکاران و هیأت مدیره</div>
<div><div> </div></div>	<div>مهندسین مشاور پارسیکان ایران</div>
<div><div> </div></div>	<div>همکار و دوست عزیز – سرکار خانم فضیلت صمدی</div>
<div><div> </div></div>	<div>با ابراز تأسف، درگذشت ناگهانی همسر گرامیتان را تسلیت عرض نموده و از خداوند متعال برای آمرحوم طلب مغفرت و آمرزش و برای سرکار و سایر بازماندگان صبر جمیل مسئلت داریم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>دکتر محمدرضا اسدی‌نیا و بانو</div>

<div><div> </div></div>	<div>همکار و دوست عزیز – سرکار خانم فضیلت صمدی</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را به شما و خانواده محترمتان تسلیت عرض می‌نماییم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>پزشکان، پرستاران و کارکنان بخش ICU بیمارستان البرز تهران</div>

<div><div> </div></div>	<div>دوست عزیز – سرکار خانم فضیلت صمدی</div>
<div><div> </div></div>	<div>مصیبت وارده مایه تأسف و تألم گردید، ما را در غم خود شریک بدانید.</div>
<div><div> </div></div>	<div>امید نواندیش – لیدا صفری</div>

<div><div> </div></div>	<div>سرکار خانم طباطبائی</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر درگذشت مادر گرامی‌تان را تسلیت عرض نموده، از درگاه ایزدمنان برای آن مرحومه علو درجات و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت می‌نماییم.</div>

<div><div> </div></div>	<div>از طرف همکاران در اداره سهام سایپا</div>
<div><div> </div></div>	<div>همکاران گرامی آقایان محمدرضا پورموسی،</div>
<div><div> </div></div>	<div>سیدجعفر موسوی و مظفر جوادی پور</div>
<div><div> </div></div>	<div>مصیبت وارده را تسلیت عرض کرده، از درگاه خداوند متعال برای شما صبر و شکیبایی و برای آن مرحومان علو درجات آرزو مندیم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>خدمات موسسه اطلاعات و شرکت ایرانچاپ</div>

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای شاهین احمدی</div>
<div><div> </div></div>	<div>با نهایت تأسف و تأثر مصیبت درگذشت مادر گرامیتان را به شما و خانواده محترمتان تسلیت عرض می‌نمائیم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>سرپرستی روزنامه اطلاعات در استان لرستان (فولادوند)</div>

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای مهندس زیرک ثابت</div>
<div><div> </div></div>	<div>معاونت محترم مجتمع دخانیات تهران</div>
<div><div> </div></div>	<div>باکمال تأسف و تأثر درگذشت ابوی گرامی را به جنابعالی و خانواده محترم مخصوصا همشیره‌های محترمه در خارج از کشور تسلیت عرض می‌نماید. از درگاه حضرت حق جل علا، برای آن مرحوم رحمت واسعه و برای بازماندگان صبر و شکیبایی مسئلت دارد.</div>
<div><div> </div></div>	<div>قدرت‌الله جمشیدی نوری</div>

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای حاج سیدعلاءالدین میرمحمدصادقی</div>
<div><div> </div></div>	<div>با اندوه بسیار درگذشت خواهر ارجمندتان را به آنجناب و خانواده محترم تسلیت عرض نموده، برای آن مرحومه مغفوره غفران الهی و برای بازماندگان محترم صبر و شکیبایی مسئلت می‌نماییم.</div>
<div><div> </div></div>	<div>شرکت عمران مومان چاپهار</div>
<div><div> </div></div>	<div>عبدالحسین بهمن – علیرضا ناصر معدلی – محمدحسین امینی نجفیان – محمود گوهرین</div>

<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای دکتر حسین مهدوی</div>
<div><div> </div></div>	<div>غم از دست دادن پسر عزیزتان چنان جانسوز است که واژه‌ای را نمی‌توان گفت ولی شاید تسلیت تنها تسکینی بر دل داغ‌یده شما باشد.</div>
<div><div> </div></div>	<div>از طرف محمد مسرت</div>

<div><div> </div></div>	<div>السلام علیک یا ابا‌عبدالله</div>
<div><div> </div></div>	<div>جناب آقای دکتر مهندس سیدعلیرضا جذبی (شیخ بزرگوار حضرت ثایثعلی) دامت معالیه</div>
<div><div> </div></div>	<div>در آستانه سالروز شهادت جد بزرگوارتان حضرت علی‌بن‌الحسین علیهما‌السلام رحلت فقیده مغفوره همسر مکرمه‌تان را تسلیت گفته، علو درجات آن فردوس ساده و طول عمر با عزت و سلامت آن حضرت و همه بستگان مورد علاقه‌تان را در کف عنایات مولای معظم مسألت و مراتب تعزیت عموم ارادتمندان این سامان را نیز معروض</div>

دانشگاه صنعتی اصفهان

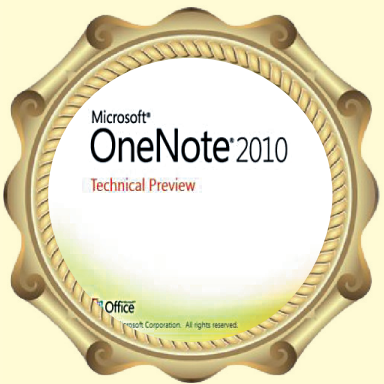
ضمیمه علمی روزنامه اطلاعات

یکشنبه ۲۰ آذر ۱۳۹۰ - شماره ۲۵۱۹۷



ستاره شناسی مادون قرمز

صفحه ۲



آشنایی با Microsoft OneNote

صفحه ۳



سرگذشت و سرنوشت پسماند ها در طبیعت

صفحه ۵



بابونه، داروخانه ای در یک گیاه

صفحه ۷

تازه ترین فن آوری های کاربردی در پزشکی

تولید نانو کامپوزیت برای ترمیم استخوان و انتقال دارو به بدن



شرکت های بزرگ داروسازی دنیا است.

دکتر محمدعلی دانش مدیر آزمایشگاه های کنترل کیفیت شرکت داروسازی اکسیر از محققان این طرح است.

ساخت جوراب مرطوب کننده برای دیابتی ها

جوراب ترمیم کننده جدیدی می تواند با کمک گرفتن از پروتئین نوعی باکتری هزاران نفر از مبتلایان به دیابت را از خطر قطع عضو نجات دهد. مبتلایان به دیابت می توانند با پوشیدن این جوراب های جدید روند ترمیم پوست آسیب دیده پارا سرعت بخشیده و از ایجاد زخم در پاها که دلیل اصلی قطع عضو در میان این بیماران به شمار می رود، جلوگیری کنند. جوراب Difoprev از ترکیبات ویژه ای برخوردار است، پروتئین بالا برنده رطوبتی که از باکتری های یافته شده در سوبات قطبی استخراج شده است. این پروتئین که به خاطر داشتن ویژگی های مرطوب کننده اش شهرت دارد به درون پارچه جوراب ها تلقیح شده و پس از پوشیدن جوراب به آرامی در درون نسوج پوستی پا آزاد می شود.

پیش بینی می شود این جوراب بتواند خطر قطع پا در میان بیماران دیابتی را تا ۶۰ درصد کاهش دهد. بیماران دیابتی به دلیل ضعیف شدن اعصاب پا به واسطه وجود مقداریر بالای قند در جریان خون متوجه آسیب های ناگهانی که به پاهایشان وارد می آید نشده و برای درمان آن اقدامی نمی کنند و این جراحات ها منجر به ایجاد زخم هایی بزرگتر شده و در نهایت پزشک باید برای جلوگیری از عفونت پای بیمار را قطع کند.

بر اساس گزارش دیلی میل، این جوراب های می توانند ۱۲ ساعت از روز پایهای بیمار را مرطوب نگه دارند و پس از سه روز استفاده خاصیت خود را از دست می دهند، اما این محصول همراه کیسول احیا کننده ای ارائه می شود که می توان با استفاده از آن ترکیبات التیام بخش جوراب را احیا کرد.

درمان سرطان با پر تو فرورسرخ

شیوه های رایج درمان سرطان از قبیل جراحی، شیمی درمانی و پرتو درمانی از عوارض جانبی متعددی برخوردار هستند که می توانند استفاده از این درمان ها را در بعضی از شرایط با محدودیت هایی مواجه سازند. اما دانشمندان در موسسه ملی سرطان در مریلند آمریکا شیوه ای جدید را برای کشتن تومورهای سرطانی به کار گرفته اند. این پژوهشگران از نور فرورسرخ برای از بین بردن سلول های سرطانی و کوچک کردن تومورهای سرطانی بدون آسیب رساندن به نسوج سالم استفاده کردند.

در روش درمان ایمن نوری یا PIT آنتی بادی های ویژه سرطان با رنگدانه های فلورسنت ترکیب می شوند. سپس نور نزدیک به فرورسرخ به کار گرفته شده و رنگدانه ها داغ می شوند به این شکل حفره ای درون تومور سرطانی که آنتی بادی ها به آن وصل شده است ایجاد شده و تومورها از بین می روند.

دانشمندان با استفاده از این تکنیک سلول های تومور یک موش را با استفاده از آنتی بادی هایی که به پروتئین های موجود در تومورهای سرطانی وصل می شوند مورد هدف قرار دادند. پروتئین HER۲ که در تعدادی از انواع سرطان سینه یافت می شود، EGFR که در تعدادی از انواع سرطان های ریه، لوزالمعده و روده یافت می شود و پروتئین PSMA که در سرطان پروستات وجود دارد از جمله این پروتئین هایی بودند که در این آزمایش مورد هجوم قرار گرفتند.

در این شیوه فقط سلول های سرطانی تحت تأثیر نور قرار می گیرند و سلول های سالم دست نخورده باقی می مانند. در عین حال رنگدانه های به کار گرفته شده در این مطالعه به واسطه نوری که از خود ایجاد می کنند به محققان اجازه می دهند روند نابودی تومورهای را زیر نظر بگیرند. دانشمندان یک روز پس از نخستین درمان تومورها در زیر نور فرورسرخ دریافتند میزان درخشندگی رنگدانه های موجود در تومورها کاسته شد. از این شیوه همچنین می توان در شناسایی سلول های سرطانی که پس از جراحی و برداشته شدن تومورها پنهان باقی می مانند استفاده کرد. بر اساس گزارش پاپ ساینس، این شیوه درمانی در حال حاضر برای درمان تومورهای بزرگ مناسب نیست زیرا به صورت همزمان سلول های زیادی را از بین می برد و می تواند عوارض جانبی ناخوشایندی برای بیمار داشته باشد. همچنین برای ردیابی پروتئین هایی که مختص سرطان هایی ویژه هستند باید مطالعات بیشتری روی این شیوه انجام بگیرد.

پژوهشگران دانشگاه صنعتی اصفهان موفق به تولید نانو کامپوزیت با استفاده از فن آوری نانو شدند که می تواند به عنوان حامل های داروهای ضد سرطان و آنتی بیوتیک و همچنین ترمیم استخوان کاربرد داشته باشد. کامپوزیت ها امکان ایجاد داربست های زیست فعال و زیست اضمحلال پذیر با خواص فیزیکی و مکانیکی مناسب را فراهم می کنند علاوه بر این می توانند به گونه ای مهندسی شوند که میزان جذب آنها در بدن برابر با میزان شکل گیری بافت جدید شود. در این پژوهش با توجه به مزایای بیوسرامیک های نانو ساختار و فرایند قالب ریزی ژل تلاش بر تولید، مشخصه یابی و ارزیابی فوم های نانو ساختار از جنس هیدروکسی آپاتیت و شیشه زیست فعال شد. در این مطالعه نانو پودرهای هیدروکسی آپاتیت و شیشه زیست فعال به روش سل ژل تولید شد و فوم های کامپوزیتی از نانو پودر های به دست آمده به روش قالب ریزی ژل تهیه شد.

با توجه به این که نتایج به دست آمده تولید موفقیت آمیز فوم کامپوزیتی نانو ساختار از جنس هیدروکسی آپاتیت و شیشه زیست فعال را نشان می دهد، فوم های به دست آمده دارای ترکیب شیمیایی شبیه به بخش معدنی استخوان بوده و با تغییر نسبت هیدروکسی آپاتیت به شیشه زیست فعال می توان به نرخ کنترل شده ای از میزان زیست فعالی و زیست اضمحلالی که برای کاربردهای مختلف مورد نیاز است، دست یافت.

کاربرد نانو فوم های به دست آمده در مهندسی بافت و سیستم های انتقال دارو است. فوم های تولید شده می توانند به عنوان گزینه ای مناسب و نوید بخش در زمینه مهندسی بافت مخصوصا کاربردهایی که نیاز به تحمل بار ندارند مانند حامل های دارو هایی مانند آنتی بیوتیک ها و داروهای ضد سرطان که امکان استفاده از آن از طریق دهانی وجود ندارد، مورد استفاده قرار گیرند. با توجه به این که این مواد می توانند برای پر کردن نواقص استخوانی استفاده شوند، گام بعدی این کار تحقیقاتی انجام آزمون های کشت سلول، زیست سازگاری، مطالعات در بدن موجود زنده و آزمایش های مربوط به نحوه رهایش دارو خواهد بود. مهندس حامد قمی مجری این طرح است.

پیشگیری از بیماری سالک با نانو واکسن

پژوهشگران دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی تبریز با همکاری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و شرکت داروسازی اکسیر موفق به طراحی نانو واکسنی برای جلوگیری از بیماری سالک شدند. این پژوهش برای تولید نانو واکسن علیه بیماری «لشمانیازیس» که به سه فرم پوستی، مخاطی و احشایی است و فرم پوستی آن با عنوان سالک شناخته می شود، اجرایی شد.

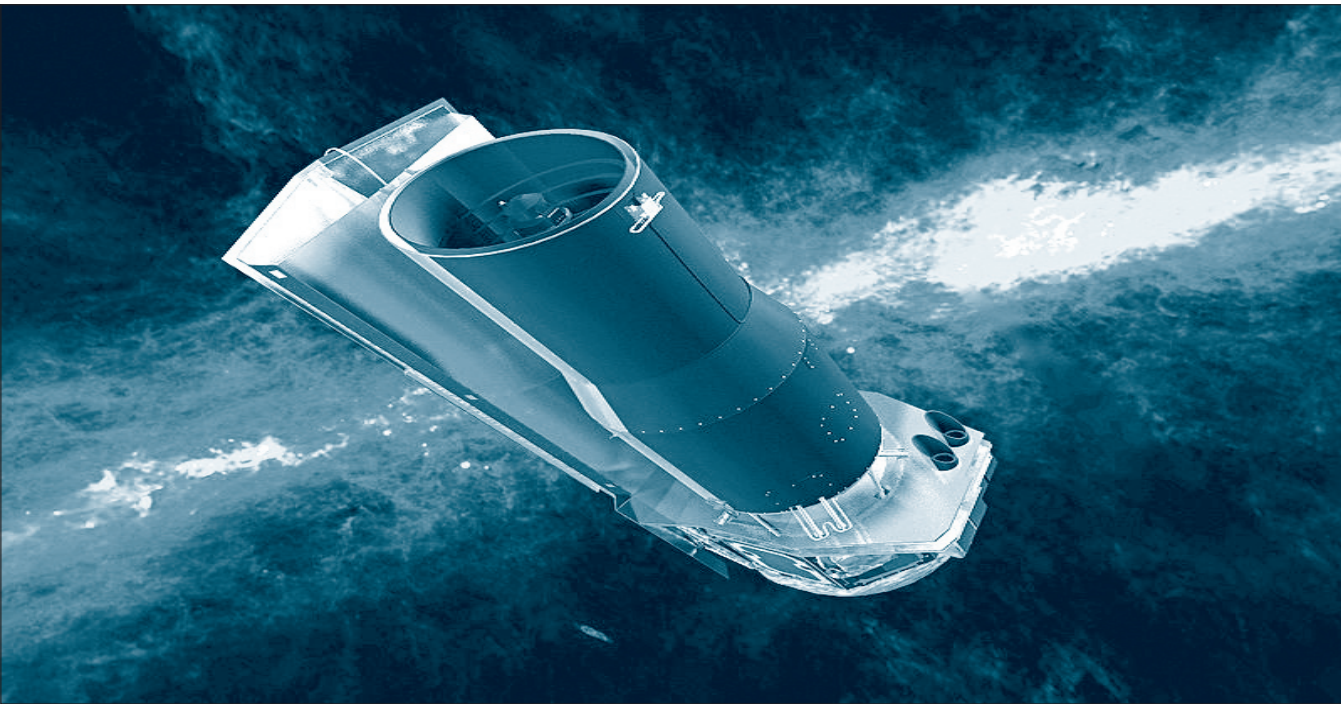
لشمانیازیس یک بیماری انگلی صعب العلاج است و طبق تخمین سازمان بهداشت جهانی (WHO) حدود ۱۲ میلیون نفر در دنیا به لیشمانیازیس مبتلا هستند که سالانه ۶۰ هزار نفر از آنها می میرند. لیشمانیازیس در مناطق حاره ای و نیمه حاره ای مانند ایران و جنوب اروپا شیوع دارد و در مواردی از عفونت همزمان ایدز و لیشمانیازیس نیز گزارش شده که آمار تلفات را به صورت چشمگیری افزایش می دهد.

در این پروژه آنزیم نو ترکیب سوپراکسید دیسموتاز انگل لیشمانیا (SODB) که در بخش ایمنی شناسی دانشگاه علوم پزشکی شیراز تولید شده است به عنوان آنتی ژن در نانو ذرات کایتوزان (نوعی پلیمر) بارگذاری شد و از روش خاصی برای تهیه نانو ذرات حاوی آنتی ژن استفاده شد. با توجه به این که آزمایش های لازم بر روی موش انجام شده است، نتایج به دست آمده نشان می دهد که کایتوزان قادر است ایمنی زایی (SODB را) (در جهت ایمنی سلولی) افزایش دهد. این نتایج امکان ساخت یک نانو واکسن علیه لیشمانیازیس و عفونت های تک یاخته ای، مشابه را میسر می سازد. فرمولاسیون (SODB) در نانو ذرات کایتوزان سبب افزایش پایداری این آنتی ژن در فرایندهای تولید، حمل و نقل، ماندگاری و حتی هنگام تزریق می شود. بی خطرتر و ارزان بودن و همچنین زیست سازگار و زیست تخریب پذیری از مزایای این واکسن به شمار می رود که در این پژوهش برای ساخت نانو ذرات، یک فرایند ملایم و کم تنش که برای بارگیری موثر پروتئین ها و سایر مواد حساس در نانو ذرات مناسب است، به کار برده شد.

گام بعدی تحقیقات ادامه مطالعات حیوانی و اندازه گیری سایر نشانگرهای ایمنی سلولی است. ورود یک دارو (واکسن) جدید به بازار حداقل ۱۲ سال زمان نیاز دارد و باید مراحل مختلف تست های حیوانی و انسانی را بگذراند و به تایید یکی از سازمان های بین المللی برسد که البته حمایت های سازمان جهانی بهداشت در این زمینه می تواند مؤثر باشد زیرا این بیماری بیشتر در کشورهای در حال توسعه دیده می شود و کمتر مورد توجه



ستاره‌شناسی هادون قرمز



قرمز باشد یافت نشده است.

ستاره‌شناسان مَادون قرمز، چند بر تری غیر قابل رقابت بر ستاره‌شناسان در رشته‌های دیگر دارند. از آنجا که طول موج‌های تابش مَادون قرمز بلندتر از تابش نور مرئی هستند، لزومی ندارد که دقت تلسکوپ‌های آنها در حد دقت بالای تلسکوپ‌های ستاره‌شناسی باشد که با نور مرئی کار می‌کنند و نور خورشید که توسط جو زمین پراکنده می‌شود، آن قدر بر مشاهده آنها اثر نمی‌گذارد که بر نورهای مرئی. از این رو ستاره‌شناسان مَادون قرمز اغلب می‌توانند هم در مدت روز و هم در طول شب، مشاهدات سودمندی انجام دهند. در مقابل مزایای فوق، این عیب وجود دارد که بلورها باید در دمای بسیار پایینی نگه داشته شوند تا برای کار، حساسیت کافی داشته باشند. مسأله دیگری که برای ستاره‌شناسان مَادون قرمز پیش می‌آید و آن این‌ک که گازهای جو، خود تابش مَادون قرمز هم در شب و هم در روز گسیل می‌کنند. این تابش که از جو زمین می‌رسد، به تلسکوپ وارد می‌شود و در گرم کردن بلور آشکار ساز نقش دارد و از این طریق یک علامت ناخواسته به وجود می‌آید. برای به حداقل رساندن این مشکل تلسکوپ‌ها را بر فراز کوه‌های مرتفع قرار می‌دهند تا مقداری از جو (به ویژه مقدار بخار آب آن) که در بالای تلسکوپ‌ها قرار می‌گیرد، کاهش یابد. تابش مَادون قرمز رسیده از آسمان به طور کامل یکنواخت نیست و گردایان درخندگی آسمان موجب دشواری هایی می‌شود.

ستاره‌شناسی مَادون قرمز و حضور ستارگان جدید

فهرستی از ۵۶۱۲ منبع تابش مَادون قرمز که در سال ۱۹۶۹ میلادی از سوی «لایتون» و «نیوگبار» به چاپ رسید موجب تعجب بیشتر ستاره‌شناسان شد. این بررسی توسط تلسکوپِی (مَادون قرمز) که خودشان ساخته بودند و در طول موج ۲/۲ میکرون کار می‌کرد انجام شد. ستاره‌شناسان انتظار داشتند که در این بررسی، تعدادی ستاره بسیار سرخ را شامل باشد اما در عمل، منابع به هیچ جسم مرئی اِرتباطی نداشتند. نخست گمان می‌رفت که منابع اِبرهایی از گاز و غبار هستند که از راه متراکم شدن، یعنی از طریق فشرده شدن از طریق گرانش تا دماهایی حدود K500 گرم شده‌اند ولی به زودی روشن شد که انرژی موجود در تعداد زیادی از این قبیل اجسام، بسیار زیادتز از آن است که گرم شدن ابرها بتواند منشأ رانش داشته باشد. فقط اجسامی که دسترس ی به انرژی هسته‌ای دارند می‌توانند به اندازه بسیاری از منابع تابش مَادون قرمز که توسط لایتون و نیوگبار کشف شدند، با سخاوت هر چه تمام‌تر انرژی گسیل کنند. پر انرژی‌ترین این منابع اِبری دارای تابندگی‌های مَادون قرمز از مرتبه یک میلیون بار بزرگ‌تر از انرژی خرو جی یک ستاره نوعی مانند خورشید هستند. به عبارتی یک چیز بسیار استثنایی و غیر معمول کشف شده بود.

مَادون قرمز در کهکشان‌ها

گسیل‌های مَادون قرمز کهکشان‌ها شباهت‌های به گسیل امواج از کهکشان‌های رادیویی دارند. کهکشان‌هایی که گسیل‌کنندگان بسیار قوی امواج رادیویی هستند، گسیل‌کنندگان قوی تابش مَادون قرمز نیز هستند. درست

«مَادون» در لغت به معنای زیر دست و «قرمز» به معنای هر چه به رنگ خون باشد، است. پس می‌توان گفت که مَادون قرمز اشعه بسیار ریز و قرمز رنگ است. کشف «هرسل» نخستین گام در ایجاد پدیده‌ای است که ما آن را «طیف الکترومغناطیسی» می‌نامیم. نور مرئی و پرتوهای مَادون قرمز دو نمونه اشکال فراوانی از انرژی هستند که توسط تمامی اجسام موجود در زمین و اجرام آسمانی تابانده می‌شوند. مَادون قرمز در طیف الکترو مغناطیسی دارای محدوده طول موجی بین ۰/۷۸ تا ۱۰۰۰ میکرومتر است. فقط با مطالعه این تشعشعات است که می‌توانیم اجرام آسمانی را تشخیص و تمیز دهیم و تصویری کامل از چگونگی ایجاد جهان و تغییرات آن بدست آوریم. در سال ۱۸۰۰ «سر ویلیام هرشل» یک نمونه نامرئی از تشعشعات را کشف کرد که این نمونه دقیقاً زیر بخش قرمز طیف مرئی قرار داشت. او این شکل از تشعشعات را «مَادون قرمز» نامید.

همه اجرام آسمانی مقداری اشعه مَادون قرمز از خود ساطع می‌کنند ولی به این دلیل که بخار آب بخش‌های زیرین جو زمین این اشعه را جذب می‌کند، بنابراین برای یافتن آن باید تلسکوپ‌ها در ارتفاعات روی ماهواره‌ها نصب شسوند. ستاره‌شناسان می‌توانند با سنجش اشعه مَادون قرمز، اجرامی را مشاهده کنند که ابرهای متراکم غبار نظیر سحابی جبار که محل تولد ستارگان است، آنها را احاطه کرده‌اند. آنها همچنین می‌توانند حلقه‌های گازی پیرامون ستارگان که محل تشکیل سیارات هستند را رصد کنند. ستاره‌شناسی مَادون قرمز هنوز عصر طلایی خود را می‌گذراند و در کارایی هزینه‌های صرف شده با تمامی شاخه‌های دیگر ستاره شناسی، رقابت می‌کند. علاقه و اهمیت به آن از هزینه‌های نسبتاً کم آن ناشی می‌شود. مَادون قرمز در حوزه گسترده‌ای از حدود X10113 سیکل بر ثانیه در سمت فرکانس‌های پایین تا حدود X10143.75 سیکل بر ثانیه در طرف فرکانس‌های بالا گسترده است. تابش مَادون قرمز در قسمت بیشتر این پهنه نمی‌تواند آزادانه به جو زمین نفوذ کند. لیکن چند نوار فرکانس محدود که به «پنجره» معروف هستند وجود دارد که از آن طریق تابش نسبتاً به راحتی نفوذ می‌کند.

ستاره‌شناسان نام‌های Q, Z, N, M, L, K, H را به این نوارها نسبت می‌دهند. مدت‌ها قبل «دبلیو –هرشل» (W. Herschel) ثابت کرد که حرارت واقعا شکلی از تابش است. هرشل فقط یک آشکار ساز بسیار ابتدایی برای این گونه تابش‌های مَادون قرمز در اختیار داشت، یعنی یک دماسنج ساده.

تا دو دهه اخیر، پیشرفت زیادی در ستاره‌شناسی مَادون قرمز حاصل نشده بود زیرا تا قبل از پیشرفت الکترونیک جدید (پی آمد کاربرد عملی ایده‌های مکانیک کوانتومی) هیچ روش مناسبی برای آشکار سازی و اندازه گیری تابش مَادون قرمز در دسترس نبود. تأثیر تابش مَادون قرمز به بلورها، عنوان روش جدیدی برای آشکار سازی مَادون قرمز است. وقتی بلورها حرارت ببینند همواره خواص فیزیکی آنها تا حدودی تغییر می‌کند. مسأله در آشکار سازی تابش مَادون قرمز، یافتن بلور ویژه‌ای است که خواص الکتریکی آن به صورت بسیار حساس، حتی به ازای حرارت بسیار کم تغییر کند. تاکنون هیچ بلور تکی که قادر به کار در تمامی حوزه طول موج‌های مَادون

ستاره‌شناسان آمریکایی یک کهکشان

کو توله را در نزدیکی راه شیری شناسایی کردند که تاریک‌ترین کهکشانی است که تاکنون رصد شده است. این کهکشان کو توله که در همسایگی راه شیری واقع شده است Segue – 1 نام دارد و فقط محتوی هزار ستاره است که این رقم در مقایسه با کهکشان ما که دارای صدها

میلیارد ستاره است، بسیار ناچیز است.

هر چند نتایج اطلاعات جمع آوری شده حاکی از آن است که Segue – 1 نسبت به آن چه که نشان می‌دهد محتوی جرم بیشتری است. به طوری که جرم این کهکشان ۳۴۰۰ برابر بیشتر است.

بر اساس گزارش اسپیس، بنابراین در این کهکشان کو توله، ماده نامرئی

(ماده تاریک) که ۲۵درصد از جهان را

می‌سازد نسبت به ماده مرئی برتری دارد. ستاره‌شناسان دانشگاه «پیل» و موسسه

«کارنگی» واشنگتن با استفاده از تلسکوپ «ک ۲» در جزایر هاوایی به این نتایج دست یافتند.به گفته این پژوهشگران، ستارگان این کهکشان به‌طور غیرمنظره‌ای پیر هستند. این ستارگان از ابرهای گاز و

گرد و غبار محتوی عناصر سنگین و در دوره‌ای تشکیل شده‌اند که در آن هنوز جهان دوران جوانی خود را طی می‌کرد.

در راه شیری، از ستارگان قدیمی باقیمانده از جهان نخستین، تاکنون فقط ۳۰ نمونه شناسایی شده‌اند در حالی که درSegue ۱ از هر ۷ ستاره ۳ مورد در گروه ستارگان پیر قرار دارند.

طلوع صورت فلکی ارباه‌ران

و خوشهٔ زیبای پروین نویدبخش آمدن زمستان است و باید برای جشن کریسمس آماده شد. در این شب‌ها حدود ساعت ۸ شب می‌توانیم صورت فلکی جبار را در جنوب شرقی مشاهده کنیم. اکنون نیم ساعت پس از این می‌توانیم در افق جنوب شرقی ستارهٔ

شعرای یمانی را ببینیم. این ستاره زمانی که پدیدار شود، فصل زمستان هم به دنبال آن خواهد آمد.

خلاصه که در این هفته در جبهه شرقی آسمان می‌توانیم صورت فلکی جبار، جوزا، ثور، ارباه‌ران و کلب اکبر را مشاهده کنیم. صور فلکی زمستانی جبار، ثور و کلب اکبر در این هفته در مرکز آسمان حضور دارند در حالی که نورانی‌ترین ستاره صورت فلکی ارباه‌ران به نام «آلفا– ارباه‌ران» در بالاترین نقطه آسمان بر کرسی خواهد نشست.

حدود ساعت ۱۰ شب خوشهٔ پروین در ناحیهٔ جنوبی آسمان قابل مشاهده است و در بالای آن صورت فلکی برساووش قرار دارد که در کنار آن ذات‌الکرسی نیز دیده می‌شود. صورت فلکی ذات‌الکرسی به شکل دبلیو (W) است. ذات‌الکرسی را می‌توان به آسانی در آسمان پیدا کرد که مکان آن در شمال آسمان است. ستارهٔ گامای ذات‌الکرسی در مرکز ستاره‌های دبلیو قرار دارد که یک ستارهٔ داغ و آبی است و درخشندگی آن تغییر می‌کند. ستارهٔ اتای ذات‌الکرسی نیز یکی از ستاره‌های زیبای این صورت فلکی است که می‌توان به وسیلهٔ یک تلسکوپ کوچک به خوبی دو گانه بودن آن را مشاهده کرد. این ستاره شامل دو ستارهٔ زرد و سرخ است. اما خوشهٔ NGC ۴۵۷ در نزدیکی ستارهٔ «فی – ذات‌الکرسی» بسیار جالب است که ستاره‌های آن مانند دانه‌های یک زنجیر در کنار هم قرار گرفته‌اند. ستارهٔ «می – ذات‌الکرسی» نیز یک ابر غول درخشان و بی‌نهایت بزرگ به شمار می‌رود که دیدن آن بسیار جالب است. این ستاره به بزرگی حدود ۲۵۰ هزار برابر خورشید است.

رگبار شهابی جوزا در شب‌های ۲۲ و ۲۳ آذر به اوج خود می‌رسند و تعداد آنها به ۷۵ عدد در ساعت می‌رسد. به این ترتیب دو ستارداران آسمان شب باید خود را برای بهترین و زیباترین باران شهابی سال که مربوط به صورت فلکی جوزا است در شب‌های ۱۳ و ۱۴ دسامبر (۲۲ و ۲۳ آذر) آماده کنند. به طور کلی در محیط‌های دور از شهرها که آلودگی نوری و آلودگی هوا کمتر است امکان تماشای حداقل ۱۰۰ شهاب در ساعت وجود دارد. شهاب‌های جوزایی درخشان و به رنگ سفید هستند و نقطه بارش آنها نیز در سوی شمال شرق و در صورت فلکی جوزا قرار دارد ولی در تمامی آسمان قابل مشاهده هستند. منشأ این جریان‌های شهابی از دنباله دارها نیست بلکه از خرده سیاره‌ای به نام «فاتنون ۱– ۳۲۰۰» سرچشمه می‌گیرند.

صورت فلکی جوزا دارای دو ستاره درخشان به نام‌های «کاستور» و «پولوکس» که اولی سفید رنگ و دومی نارنجی رنگ است. این دو ستاره به موازات هم و در شمال شرقی صورت فلکی جوزا واقع شده‌اند. صورت فلکی گاو با ستارهٔ درخشان خود یعنی الدبران در آسمان جنوب شرقی مشغول چرا است در حالی که رجل الجبار در افق پایین‌تر از آن می‌درخشد و در شمال آسمان بالاتر از ستارهٔ قطبی قرار دارد. صورت فلکی گاو که به عربی ثور نامیده می‌شود، اگر کمی به این صورت فلکی دقت کنید خوشهٔ «فلاویس» به شکل (۷) را می‌بینید که مانند صورت گاو است و ستارهٔ الدبران همچون چشمی بَراق و ستاره‌های زتا و بتای ثور در نوک شاخ‌های این گاو می‌درخشند. اما درخشنده‌ترین ستارهٔ این صورت فلکی همان چشم گاو یا ستارهٔ آلفای ثور معروف به الدبران است. این ستاره یکی از اعضای خوشهٔ فلاویس به نظر می‌رسد. با چشم غیر مسلح می‌توان ده‌ها ستاره را در خوشهٔ فلاویس دید که ستاره‌های تتای ثور و سیگمای ثور درخشنده‌ترین ستاره‌های این خوشه است.

اما در حوالی بین صورت‌های فلکی برساووش و ارباه‌ران یک صورت فلکی دیده می‌شود که چندان معروف نیست و این صورت فلکی «زرافه» نام دارد و دارای ستاره‌هایی است که فقط با تلسکوپ می‌توان آنها را به خوبی مشاهده کرد. به طرف افق جنوبی نهری جاری است که سرچشمهٔ آن ستارهٔ رجل الجبار است. صورت فلکی نهر پس از پیچ و خم‌های بسیار در افق جنوبی ناپدید می‌شود.

ستارهٔ قطبی هم بسیار مشخص است و در شمال صورت فلکی ذات‌الکرسی قرار دارد. صورت فلکی «دلو» نیز در طرف جنوب دیده می‌شود که در شمال شرقی صورت فلکی ذات‌الکرسی قرار دارد.

صورت فلکی حوت جنوبی از ساکنین جنوب آسمان است که ستارهٔ «فم الحوت» درخشنده‌ترین عضو آن به شمار می‌رود. بالاتر از این صورت فلکی به سحابی زیبای «هلیکس» برخورد خواهیم کرد.

صورت فلکی ارباه‌ران هنوز در راه شیری است و ستارهٔ درخشندهٔ آن یعنی عیوق همچنان در لبهٔ راه‌شیری می‌درخشد و تقریباً در شمال شرقی آسمان قرار دارد. این صورت فلکی شش و جهی در شمال شرقی آسمان قرار دارد. ستارهٔ آلفای ارباه‌ران یا همان ستارهٔ عیوق درخشنده‌ترین عضو این مجموعه است. این ستاره قدر یک دهم دارد. عیوق در واقع یک ستاره دو گانه به شمار می‌رود که شامل دو ستارهٔ غول زرد رنگ است. عیوق در فاصله ۴۲ سیال نوری قرار دارد. ستاره‌های

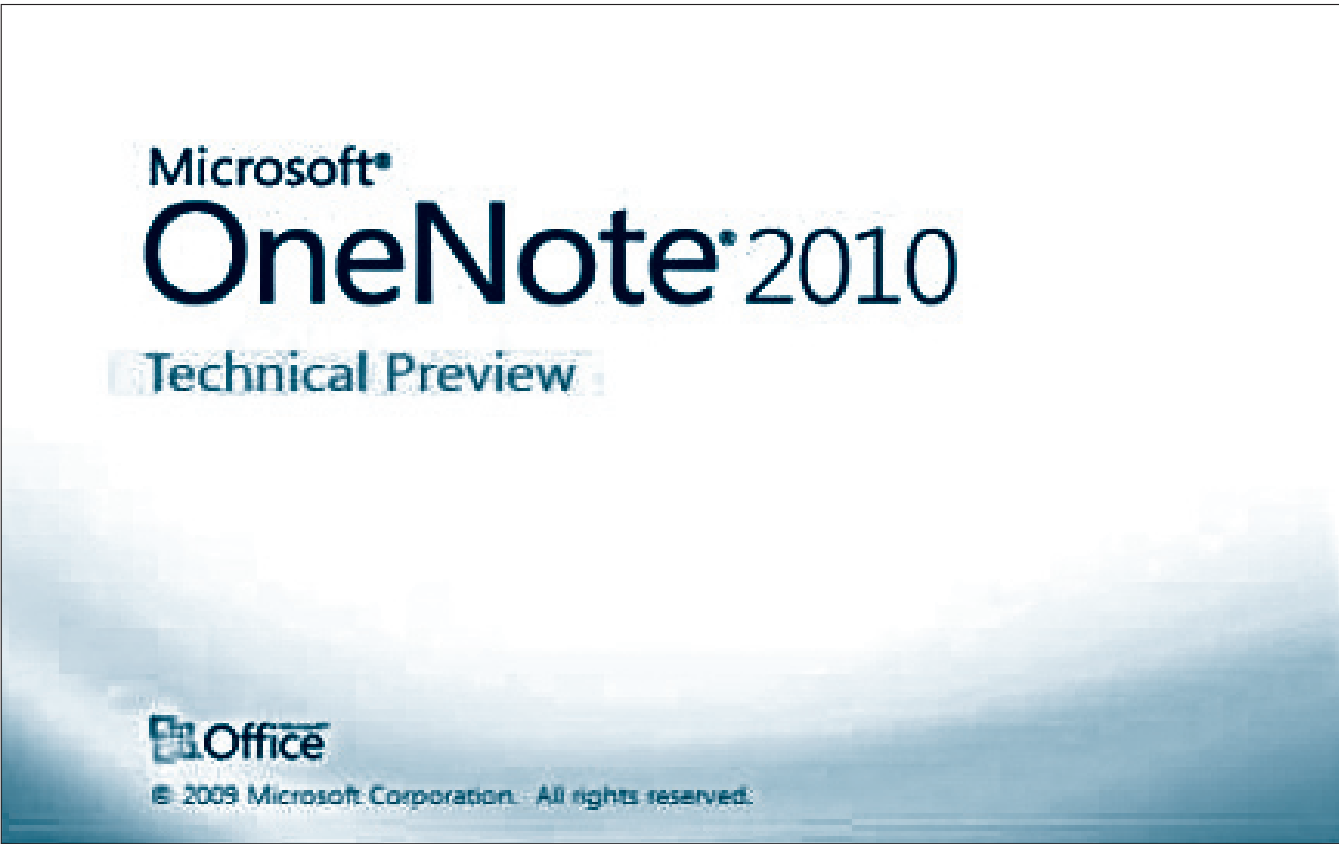
«اتای ارباه‌ران» و «زتای ارباه‌ران» نیز از دیگر دوگانه‌های صورت فلکی ارباه‌ران هستند. ستارهٔ دوگانه زتا شامل یک ستارهٔ غول نارنجی به اندازهٔ صد برابر خورشید است که یک ستارهٔ آبی رنگ دیگر به دور آن می‌گردد. ستارهٔ «پسیلون» از دیگر ستاره‌های بازو ارباه‌ران است. این ستاره یک ابر غول سفید با نوری معادل صد هزار برابر خورشید است. اما ارباه‌ران به خاطر وجود خوشه‌ای سه گانه شامل M۳۷، M۳۶ و M۳۸ بسیار جالب است.

کهکشان بزرگ مارپیچی M۳۱ یا آندرومدا در بین صورت‌های فلکی آندرومدا و ذات‌الکرسی قرار دارد و دیدن آن بسیار آسان است و می‌توان آن بدون هیچ ابزاری مشاهده کرد. کمی آن طرف‌تر از آندورمدا می‌توانیم کهکشان M۳۳ را هم مشاهده کنیم.

روش های مقابله با خطر ات امنیتی
سرقت مرورگر <p>سرقت صفحه یا «هایجک» کردن مرورگر</p> <p>(browser hijack یا مرورگر ربایی) یکی از رایج ترین آزارهای اینترنتی (بیشتر از ویروس و کرم) است که کاربران خانگی و حتی شرکت ها را گرفتار می کند. هدف از این کار، اولاً هدایت کردن وب گردها به یک سایت جستجوگر خاص و ثانیاً نظارت بر فعالیت آنها به منظور هدفمند کردن تبلیغات در قالب پنجره‌های پاپ‌آپ است. هایجک کردن مرورگر چیزی بین malware و adware است.</p> <p>انگیزه این کار برخلاف ویروس‌ها، پول در آوردن است. پولی که از فروش فضای تبلیغاتی در وب و فروش خدمات و کالا‌های تبلیغ کنندگان به دست می آید. البته برخی از سارقان مرورگرها بسا backdoor و تروجان هایی همراه هستند که به فروشنندگان امکان دانلود برنامه‌های مخرب و جمع آوری کلید ضربه‌ها و سایر اطلاعات خصوصی را می دهند. متأسفانه هیچ راه یکسانی برای از بین بردن تمامی این نرم‌افزارها وجود ندارد.</p> <p>تکنیک‌های هایجک کردن مرورگر، امروزه بسیار پیچیده شده‌اند. از صفحات ساده‌ای که با استفاده از کدهای جاوا اسکریپت صفحه پیش فرض را تغییر می دهند، گرفته تا موجوداتی مثل Smartsearch، WS که با تغییر رجیستری کاری می کنند که اگر کاربر فراموش کرد، پیشوند HTTP را تایپ کند، خود به خود هر صفحه را به سایت خودش تغییر جهت دهد.</p> <p>بهترین راه برای مقابله با هایجک کننده‌های مرورگر، پیشگیری از آنها است. بیشتر هایجک‌ها با تعامل خود کاربر صورت می گیرند. وقتی کاربر به دیدن صفحات خاصی از وب می رود، با پاپ‌آپی مواجه می شود که پیشنهاد دانلود یک نرم‌افزار، یک چیز رایگان یا در ساده ترین شکل، تغییر صفحه شروع مرورگر را می دهد. در این مواقع فقط یک کار صحیح است؛ و آن فقط رد پیشنهاد خواهد بود.به تازگی برخی از هایجکرها به روش های ویروس گونه روی آورده‌اند و از نقاط ضعف اینترنت اکسپلورر سوء استفاده می کنند. محصولات ضد ویروس هم بسیاری از این نوع تروجان‌ها را شناسایی می کنند. بنابر این به کمک این برنامه‌ها هم می توانید جلوی هایجک شدن را از همان ابتدا بگیرید، اما اگر پس از تمامی این مراقبت‌ها باز هم گرفتار هایجک شدید، برنامه‌هایی مانند SpySweeper ، Spybot S&D، Ad-aware، Hijack This به طور احتمال مشکل شما را حل می کنند. همچنین سایت‌هایی چون MajorGeeks.com، Spywareinfo.com، MVP.org ،Scumware.com می توانند مفید باشند.</p>

عکاسی دیجیتال
بخش دوم
عکاسی دیجیتال در شب و نور کم
سیستم فوکوس خودکار در بیشتر دوربین‌های اتوماتیک در شرایط نور کم دچار مشکل می‌شود. در چنین شرایطی بعضی مدل‌ها به طور پیش فرض تنظیم فاصله را در حالت بی‌نهایت قرار می‌دهند. به هر حال اگر دوربین مد منظره Landscape دارد که به معنی تنظیم فاصله بی‌نهایت است، می‌توان از آن در حالت عکاسی در شب استفاده کرد تا به فوکوس درستی دست یافت.
این حقیقت که دوربین‌های اتوماتیک سرعت شاتر را که عامل اساسی در زمان نوردهی و عکاسی در شب است به طور خودکار تعیین می‌کنند یک مشکل اساسی در عکاسی در شب با دوربین‌های اتوماتیک است. به علاوه دوربین‌های اتوماتیک به خاطر نبود دقت سیستم اندازه گیری نور آنها در شرایط نور کم، معمولاً زمان لازم برای عکاسی در شب را کمتر از زمان لازم تخمین می‌زنند. به همین خاطر عکس کاملاً تاریک می‌شود. برای افزایش روشنایی تصویر در دوربین‌های اتوماتیک دو راه‌حل وجود دارد. راه نخست این که حساسیت سنسور حسگر را بالا ببرید. با تغییر ISO دوربین به ۲۰۰ در همان زمان نوردهی، تصویری روشن‌تر و جالب‌تر تولید می‌شود. با تنظیم ISO در ۴۰۰ روشنایی باز هم بیشتر می‌شود، ولی در تصویر نویز تولید می‌شود. از آنجا که دوربین‌های مختلف پاسخ متفاوتی در برابر افزایش حساسیت می‌دهند، باید دوربین خود را حتما در این شرایط آزمایش کنید.
بعضی از دوربین‌ها برای اطمینان از کم شدن نویز در شب به طور خودکار ISO را تغییر می‌دهند. برای اطلاع بیشتر از مشخصات دوربین خود نگاهی به دفتر چه راهنمای آن ببندازید.
راه دوم برای داشتن عکس‌هایی روشن‌تر استفاده از جبران نوری بالاتر است، ولی این کار به دقت و مهارت بیشتری نیاز دارد. تنظیم یک جبران نوری در حدود «+۱EV» یا حتی بیشتر در چنین شرایطی می‌تواند دوربین را مجبور به استفاده از سرعت شاتر پایین‌تری کند.
در شب احتمالاً منبع اصلی نور، لامپ‌های اطراف هستند. با تنظیم تراز سفیدی دوربین روی تنظیم مخصوص نور موجود (در بیشتر دوربین‌ها به نام نور تنگستن نامیده می‌شود) باعث تولید دقیق‌تر رنگ‌های صحنه مورد عکاسی می‌شود.
تراز سفیدی اتوماتیک رنگ‌های گرم تری تولید می‌کند و استفاده از حالت نور تنگستن باعث ایجاد رنگ‌های سردتر در عکس می‌شود. انتخاب بین این دو نوع تصویر تا به سلیقه شخصی عکاس بستگی دارد.
به هر حال باید دانست که بیشتر دوربین‌های اتوماتیک توانایی‌های محدودی برای عکاسی در شب دارند و در بین آنها، مدل‌هایی که قابلیت‌های بالاتری داشته باشند قادر به تولید عکس‌های بهتری خواهند بود.
ادامه دارد...

آشنایی با Microsoft OneNote



همیشگی برنامه‌های دیگر که «تغییرات را ذخیره کنم؟» مشاهده نخواهد شد. عادت کردن به چگونگی استفاده از رابط هدایت و کنترل OneNote اندکی زمان می‌برد و این فقط به این دلیل است که اکثر ما زمان زیادی را با الگوی فعلی File/Open Document گذراننده و به آن عادت کرده ایم. بدین ترتیب نوشتن به طور خوانا و روشن با یک قلم «استنسیل» هنوز چندان آسان نیست. هر چند وضوح و شفافیت بهتر در صفحات، آن را ساده‌تر ساخته است. چنانچه قادر به تایپ لمسی (تایپ کردن بدون نگاه کردن به صفحه کلید) باشید، هنوز یادداشت برداری با صفحه کلید سریع تر خواند بود. حالا در نظر بگیرید که این دو روش با هم ادغام شوند، در واقع نقطه قوت نرم‌افزار OneNote همین است.

سر در آوردن از خطوط ناخواناو کج و متوج

پیش از انتشار این نسخه جدید، تشخیص و خواندن دست‌نوشته‌های OneNote چندان تعریفی نداشت. بااین وجود، هنگامی که OneNote با قابلیت تشخیص دستخط ویندوز ویستا ترکیب می‌شود، این برنامه در عمل یک کارایی درخشان در خواندن و تبدیل حتی پرینت‌های کاملاً بی نظم و سرم‌بندی شده را خواهد یافت.

چاپ اسناداز طریق OneNote

یکی از ویژگی‌های منحصر به فرد برنامه ۲۰۰۷OneNote توانایی آن در انجام وظایف یک پرینتر، درست همانند فایل PDF است. بنابر این چنانچه شما نوشته‌ای روی نمایشگر خود داشته باشید که ذخیره آن با وضوح اولیه و اصلی آن مشکل باشد، می‌توانید آن را در OneNote چاپ کنید و یک کپی با کیفیت همراه با قابلیت تغییر سایز به دست آورید.

یادداشت‌های حاشیه‌ای

برای آن دسته از افرادی که مشتاق استفاده از فیش‌های یادداشت چسب‌دار هستند یا آنها را در سراسر میز رایانه و حتی روی نمایشگر خود چسبانده‌اند، ۲۰۰۷OneNote یک روش جایگزین کارآمد به نام یادداشت‌های حاشیه‌ای (Side Notes) ارائه می‌دهد. یادداشت‌های حاشیه‌ای در پنجره‌های کوچکی روی نمایشگر شما قرار می‌گیرند. شما می‌توانید هر تصویر یا متنی را از سیستم خود درگ کنید و داخل یکی از این پنجره‌ها بیاندازید و بدین ترتیب ویژگی Side Notes با حوصله و شکیبایی آن آیتم را تا زمانی که نیازمند رجوع به آن باشید، در حافظه نگاه خواهد داشت.

منابع وب

قسمتی از یک صفحه وب را انتخاب کنید و آن را به درون ۲۰۰۷OneNote بکشید (درگ کنید). شما نه فقط به سرعت و سادگی یک نسخه کپی خوب از آن قسمت صفحه دریافت خواهید کرد، بلکه صفحه نیز به طور خودکار به گونه‌ای نسبت داده می‌شود که بتوانید منبع را دوباره بیابید یا در پروژه خود به آن مراجعه کنید. جالب آن که، متن موجود در بریده صفحه وب می‌تواند برای سازگاری با نیازهای سند نهایی شما دوباره فرمت‌بندی شود.

راهنمای خرید رایانه‌ای

کارت گرافیک

مورد نیاز برای نمایش تصاویر در حافظه RAM کارت گرافیک صورت می‌گیرد. کارت‌های گرافیک برای انجام مطلوب و سریع این گونه فعالیت‌ها به حجم بالایی از حافظه نیاز خواهند داشت. به موازات افزایش پیچیدگی بازی‌های کامپیوتری یا حجم عملیات گرافیکی به حافظه بیشتری نیاز خواهد بود. استفاده مناسب و بهینه از حافظه کارت گرافیک، می‌تواند تضمین لازم در خصوص نمایش بدون نقص تصاویر را ارائه کند.

بیشتر کارت‌های گرافیکی دارای 32Mb تا 64Mb حافظه از نوع DDR SDRAM هستند. مدل‌های پیشرفته‌تر و در عین حال گران تر، دارای حافظه‌ای بین 128MB تا 256MB و بالاتر هستند. برای بازی‌های قدیمی، حافظه‌ای به میزان 32MB کافی است، ولی کیفیت و سرعت انتقال تصاویر در آنها نسبت به کارت‌های جدید به ویژه در Resolution ۱۶۰۰ * ۱۲۰۰، مطلوب نخواهد بود. برای استفاده از بازی‌های گرافیکی پیشرفته با تراکم تصویری بالاتر، پیشنهاد می‌شود از کارت‌های گرافیکی که دارای حداقل 128Mb حافظه هستند استفاده شود. در صورت تمایل و ضرورت می‌توان از کارت‌هایی که دارای حافظه بیشتری هستند، استفاده کرد. ادامه دارد...

رایانه

تا پیش از ظهور نرم‌افزار آفیس ۲۰۰۷، برنامه کاربردی OneNote کمپانی مایکروسافت برای هر کس به جز کاربران Tablet یک چیز عجیب و غریب و ناشناخته به شمار می‌آمد، ولی با انتشار جدیدترین نسخه مجموعه، OneNote حقیقتاً نقش خود را به عنوان یک ابزار جستجو و یادداشت برداری باز یافته است.

برنامه «وان نوت» در سال ۲۰۰۳ میلادی به صورت یک برنامه جدا از آفیس ۲۰۰۳ نصب می‌شد و البته کارآیی آن کمتر از وان نوت فعلی بود.

به مرور که کاربران وان‌نوت پیشنهادهای خود را برای رفع کاستی‌های آن به مایکروسافت دادند و افزونه‌های مختلفی برای آن نوشته شد، مایکروسافت نسخه جدید آن را در نسخه ۲۰۰۷ آفیس قرار داد. فعلاً نسخه ۲۰۱۰ وان‌نوت به عنوان نسخه آخر این نرم‌افزار با تغییر شکل ظاهری وان‌نوت و تبدیل منوهای ثابت آن به منوهای سیار و روبانی و اضافه کردن چند قابلیت دیگر در بازار موجود است.

چنانچه می‌دانید بیشتر برنامه‌های ویرایشی رایانه‌ای (اعم از ویرایش عکس و متن و فیلم و غیره) به منظور ذخیره‌سازی اطلاعات یک فایل را در رایانه ایجاد می‌کنند. وان‌نوت به عنوان یک برنامه جمع‌آوری و طبقه‌بندی اطلاعات این حد و مرز را شکسته و اطلاعات را به صورت پوشه‌های تودرتو و فایل‌هایی در داخل آنها ذخیره می‌کند. یعنی همان کاری که با ایجاد دستی پوشه‌ها برای طبقه‌بندی فایل‌های دیگر برنامه‌ها امکان‌پذیر بوده است.

وان‌نوت برای طبقه‌بندی اطلاعات پنج طبقه اصلی دارد که با احتساب این که یکی از طبقات آن قابل تودرتو شدن را دارد، می‌توان به صورت نامحدود برای اطلاعات طبقه‌بندی کرد.

–**دفتر چه** یا Notebook: بالاترین سطح ذخیره‌سازی اطلاعات است که به شکل پوشه ذخیره می‌شود و شامل گروه فصل‌ها و فصل‌ها است.

–**گروه فصل** یا Section Group: این قسمت، سطح پایین‌تر ذخیره‌سازی اطلاعات است که به شکل یک پوشه داخل پوشه دفتر چه ذخیره می‌شود و شامل گروه فصل‌های دیگر و فصل‌ها است.

–**فصل** یا Section: سطحی از ذخیره‌سازی است که شامل صفحات یادداشت‌ها می‌شود. فصل به صورت فایل در حافظه رایانه ذخیره می‌شود.

–**صفحه** یا Page: صفحات برای وارد کردن اطلاعات است. اطلاعاتی که در قسمت ویرایش وان‌نوت درج می‌کنید در صفحات ذخیره می‌شوند. البته تمامی صفحات یک فصل در فایل مربوط به آن فصل ذخیره می‌شوند و هر یک فایل جداگانه‌ای ندارند.

–**زیر صفحه** یا Subpage: همان صفحه هستند که با یک تورفتگی در سربرگ صفحات نمایش داده و زیر مجموعه یک صفحه قلمداد می‌شوند و می‌توان مطالب جزئی درباره مطالب یک صفحه مثل نقد و ابهام و غیره را در این قالب ذخیره کرد.

به یاد داشته باشید که برای نوشتن یک یادداشت در وان‌نوت حتماً نیازمند دست کم یک دفتر چه و یک فصل و یک صفحه هستید، اما مطلب بسیار مهم این که وان‌نوت برخلاف بیشتر برنامه‌ها در ابتدا از شما نام دفتر چه و محل ذخیره‌سازی را می‌پرسد سپس به صورت خودکار تغییرات شمارا در همان لحظه ذخیره می‌کند. این کار برای حفظ اطلاعات شما از خطراتی همچون قطع برق یا هنگ کردن سیستم و غیره است که ویژگی بسیار عالی وان‌نوت محسوب می‌شود. پس مطالب خود را در وان‌نوت بنویسید و خارج شوید. پرسش

مهمترین ویژگی‌های مرتبط با کارت گرافیک

پردازنده – امروزه به برکت وجود پردازنده‌های استفاده شده در کارت‌های گرافیک، امکان مشاهده تصاویر سه بعدی متحرک به طور کامل فراهم شده است. کارت‌های گرافیک قادر به پشتیبانی از تصاویر ویدئویی سه بعدی و بازی‌های کامپیوتری به نحو مطلوب و با بهترین وضع نمایش هستند. زمانی که بازی‌های کامپیوتری با سرعت ۶۰ فریم بر ثانیه یا بیشتر نمایش داده شوند، وضع مطلوبی فراهم و تصاویر فاقد هر گونه لرزشی خواهند بود. چشم انسان در این سرعت قادر به تشخیص لرزش تصاویر نیست.

کارت‌های گرافیک ارزان قیمت به خوبی جوابگوی بازی‌های قدیمی هستند، ولی کارت‌هایی که قادر به تولید فریم‌ها با سرعت بیشتری باشند، امکان مشاهده تصاویر و بازی‌های کامپیوتری در Resolution بالاتر را به خوبی فراهم می‌کنند. به منظور اجرای بازی‌های کامپیوتری که از تکنولوژی DirectX ۸ استفاده می‌کنند، باید از کارت‌هایی که فناوری فوق را حمایت می‌کنند، استفاده شود.

حافظه – در مواردی که از کامپیوتر به منظور انجام عملیات حجیم گرافیکی نظیر بازی‌های کامپیوتری یا ویرایش تصاویر ویدئویی استفاده می‌شود، ذخیره اطلاعات

دانش «جانورشناسی» در ایران و جهان



اگر چه در بیشتر آثار جانورشناسی مسلمانان به طبقه‌بندی جانوران توجهی نشده‌است اما آنهایی که به آن پرداخته‌اند، طبقه‌بندی بر پایهٔ نوع حرکت را انتخاب کرده‌اند. جاحظ در ابتدای کتاب خود جانوران را بر این اساس در ۴ گروه قرار داده است: حیواناتی که راه می‌روند، حیواناتی که پرواز می‌کنند، حیواناتی که شنای می‌کنند و حیواناتی که می‌خزند. او سپس در توضیح رسته‌های این ۴ گروه فقط به ۲ گروه نخستین می‌پردازد و به این ترتیب، ۴ رستهٔ انسان، بهائم، سباع و حشرات بدون پال را در گروه اول قرار می‌دهد و پرندگان را هم به سه رسته تقسیم می‌کند: سباع (پرندگان گوشتخوار) و بهائم (پرندگان دانه‌خوار) و همج (حشرات بالدار) که گروه‌آخر را فقط به اعتبار پرواز آنها در زمرهٔ پرندگان می‌آورد (۲۷/۱-۳۰). البته جاحظ ملاک دیگری هم برای تقسیم جانوران ارائه کرده، و آن تقسیم به فصیح و اعجم است

که مطابق آن انسان تنها حیوان فصیح است و باقی جانوران اعجم هستند (۳۱/۱-۳۳). نمونهٔ طبقه‌بندی جانوران بر پایهٔ نوع حرکت آنها را در رسائل اخوان الصفا (۲/۱۸۵) و حتی در برخی آثار کلامی (نک: بغدادی، عبدالقاهر، ۳۸-۳۹) هم می‌توان دید. این سینادر بیان معیارهای طبقه‌بندی جانوران جملاتی مشابه ارسطو آورده، و خود معیاری کلی برای طبقه‌بندی در اثر خود ارائه نکرده است (الشفا، طبیعیات، الحیوان، ۳-۹). در این میان، «ابن ابی الاشعث» و «قزوینی» معیارهای دیگری برای طبقه‌بندی جانوران عرضه کرده‌اند. ابن ابی‌الاشعث جانوران را بر پایهٔ سهم «عقل» در نحوهٔ زیست آنها، تقسیم‌بندی کرده است. بر این اساس جانوران به سه نوع تقسیم می‌شوند که او در فصل‌های سه گانهٔ کتاب خود توضیحات بیشتری دربارهٔ هریک می‌آورد: ۱- «حی‌مالک»: مخلوقاتی که توانایی دخل و تصرف در روند زندگی خود را دارند که به بیان ابن ابی‌الاشعث، تنها انسان در این رده قرار می‌گیرد. ۲- «حی مملوک»: مخلوقاتی که روند زندگی آنها به وسیلهٔ طبیعت و یک عامل عقلی بیرونی، مانند انسان اداره می‌شود که حیوانات اهلی در این گروه قرار می‌گیرد. ۳- «حی لامالک و

لامملوک»: جانورانی که روند زندگی آنها فقط به وسیلهٔ طبیعت مشخص می‌شود که تمامی حیوانات وحشی در این گروه قرار می‌گیرند (نک: کروک، «کتاب...۱»، سراسر مقاله). قزوینی هم در ابتدای بحث خود از حیوانات، آنها را بر اساس روش‌های دفاعیشان به چهار گروه تقسیم می‌کند: ۱- آنها که به واسطهٔ قدرت خود دشمن را می‌رانند، مانند شیر و فیل؛ ۲- آنها که از برابر دشمن می‌گریزند، مانند آهو و خرگوش؛ ۳- آنهایی که با وسیلهٔ دفاعی خاصی از خود دفاع می‌کنند، مانند خارپشت؛ ۴- آنهایی که در جایی مخفی می‌شوند، مانند موش (ص ۲۰۲). اما در ادامه و در ذکر نام جانوران آنها را در هفت نوع انسان، جن، دواب (حیواناتی نظیر اسب، شتر، خر و مانند اینها)، نعم (حیوانات اهلی)، سباع، پرندگان، حشرات و خزندگان دسته‌بندی کرده است.

پیدایش جانوران: در این باره تقریباً همهٔ پیشینیان عقاید مشترکی دارند و دو گونه پیدایش برای جانوران بر می‌شمرند. بر این اساس، تولید مثل آنها یا به صورت جنسی است یا به صورت غیرجنسی.

ارسطو فقط تولید مثل جانوران خونی را به سبب خلقت تام آنها، از طریق جنسی می‌داند و از این رو، وجود جنس مذکر و مؤنث را برای آنها لازم می‌شمارد. او تولیدمثل جانوران غیرخونی را غیرجنسی می‌داند و همچنین بر این نکته تأکید می‌کند که نوزاد جانوران خونی جنسی مشابه با والدین دارد، حال آن‌که در جانوران غیرخونی آن‌چه متولد می‌شود، شباهتی با جنس نخستین ندارد و از این رو، نه از مادهٔ جنس اولیه که از ماده‌ای دیگر مانند تغفن و فضولات متولد می‌شود («دربارهٔ پیدایش»، کتاب ۱، فصل ۱، گ ۸۱۵، سطرهای ۲۰-۲۵، نیز نک «تاریخ»، کتاب ۱، فصل ۵، گ ۸۹۴-۸۹۵، گ ۸۹۶، سطر ۱۹).

این طرز تلقی در میان دانشمندان مسلمان هم وجود دارد. گذشته از این، ایشان با استناد به روایات قرآنی از مسخ هم به عنوان گونه‌ای از پیدایش جانوران یاد می‌کنند (برای نمونه، نک جاحظ، ۲۹۷-۲۹۸، ۳۰۸؛ نیز نک بخش منابع

مسلمانان در نگارش آثار جانورشناسی، در همین مقاله). جاحظ خود از طرفداران نظریهٔ توالد غیرجنسی (و به‌ویژه خلق الساعه) در برخی جانوران است. او برای اثبات ادعای خود از واقعه‌ای یاد می‌کند که خود شاهد آن بوده است (۳۴۸/۳-۳۵۰). او در این مورد حتی به نقد عقاید کسانی که خلقت حیوانات را تنها از حیوان دیگر می‌دانند، پرداخته است (۳۴۸/۵-۳۴۹). «عبدالقاهر بغدادی» هم در اصول الدین خود توالد حیوانات را به واسطهٔ جنسی یا غیرجنسی دانسته است (ص ۳۹). ابن سینا به جز نقل عباراتی مشابه عبارات ارسطو در «طبایع الحیوان» که در ابتدای کتاب خود آورده (الشفاء، طبیعیات، الحیوان، ۸)، در ادامهٔ کتاب تنها به تشریح جانورانی که تولید مثل جنسی دارند پرداخته، و دربارهٔ گروه دیگر بحث شخصی نکرده است.

مآخذ

ابشیهی، محمد، المستطرف فی کل فن مستطرف، به کوشش محمدسعید، بیروت، ۱۴۱۶ق/۱۹۹۶م؛ ابن ابی اصیبعه، احمد، عیون الانباء، به کوشش آوگوست مولر، قاهره، ۱۲۹۹ق/۱۸۸۲م؛ ابن الاکفانی، محمد، ارشاد القاصد، به کوشش فؤاد سزگین، فرانکفورت،

همو، «الوحوش» (نک: مل، گایر)؛ بدوی، عبدالرحمان، مقدمه بر اجزاء الحیوان (نک: هم، ارسطو)؛ بغدادی، عبدالقاهر، اصول الدین، بیروت، ۱۴۰۱ق/۱۹۸۱م؛ بغدادی، عبداللطیف، «الافادهٔ والاعتبار»، مجلس شسورای اسلامی، شم ۷۱۲/۵؛ همو، الشفاء، طبیعیات، به کوشش ابراهیم مدکور، قم، ۱۴۰۶ق؛ همو، «فی اقسام العلوم العقلیهٔ، ضمن تسع رسائل، قم، ۱۳۷۰ش؛ ابن فریعون، جوامع العلوم، چ تصویری، به کوشش فؤاد سزگین، فرانکفورت، ۱۴۰۵ق/۱۹۸۴م؛ تحفه‌الغرائب، منسوب به محمد بن ایوب حاسب، به کوشش جلال متینی، تهران، ۱۳۷۱ش؛ جاحظ، عمرو، الحیوان، به کوشش عبدالسلام محمدهارون، بیروت، ۱۹۴۹م؛ حاجی خلیفه، کشف الظنون، به کوشش گوستاو فلوگل، لایپزیگ، ۱۸۳۵-۱۸۳۷م؛ حزین، محمدعلی، «خواص الحیوانات»، رسائل، به کوشش علی اوجبی و دیگران، تهران، ۱۳۷۷ش؛ حکیم مؤمن، محمد، تحفه، به کوشش محمود نجم‌آبادی، تهران، ۱۳۳۸ش؛ حنین بن اسحاق، رساله‌الی علی بن یحیی فی ذکر ما ترجم من کتب جالینوس، به کوشش مهدی محقق، تهران، ۱۳۷۹ش؛ خوارزمی، محمد، مفاتیح‌العلوم، به کوشش فان فلوتن، لیدن، ۱۹۶۸م؛ دمشقی، محمد، نخبهٔ

الدهر، ترجمهٔ حمید طیبسیان، تهران، ۱۳۵۷ش؛ دمیری، محمد، حیاة الحیوان الکبری، قاهره، ۲۸۴ق؛ رسائل اخوان الصفا، قم، ۱۴۰۵ق؛ رشید وطواط، محمد، مناهج الفکر، چ تصویری، به کوشش فؤادسزگین، فرانکفورت، ۱۴۱۰ق/۱۹۹۰م؛ رنان، کالین، تاریخ علم کمبریج، ترجمهٔ حسن افشار، تهران، ۱۳۶۶ش؛ سامرائی، عامر رشید و عبدالحمید علوجی، آثار حنین بن اسحاق، بغداد، ۱۹۷۴م؛ سبوحی، نصرالله، مقدمه بر عجایب المخلوقات، ترجمهٔ فارسی (نکهم، قزوینی)؛ ستوده، منوچهر، مقدمه بر عجایب‌المخلوقات (نک: هم، طوسی)؛ صدرالدین محمدخان، فرس‌نامه، کلکته، ۱۹۱۱م؛ طاش کوپری‌زاده، احمد، مفتاح السعادهٔ، به کوشش علی دحروج، بیروت، لبنان ناشرون؛ طوسی، محمد، عجایب‌المخلوقات، به‌کوشش منوچهر ستوده، تهران، ۱۳۴۵ش؛ فارابی، احصاء العلوم، به کوشش عثمان امین، قاهره، ۱۹۴۹م؛ فخرالدین رازی، جامع العلوم، به کوشش علی آل داود، تهران، ۱۳۸۲ش؛ فردوسی، شاهنامه، به کوشش جلال خالقی مطلق، تهران، ۱۳۸۶ش؛ قرآن کریم؛ قزوینی، زکریا، عجایب المخلوقات، به کوشش ووستنفلد، گوته‌نگن، ۱۸۴۹م؛ همان، ترجمهٔ فارسی، به کوشش نصرالله سبوحی، تهران، ۱۳۴۰ش؛ قفطی، علی، تاریخ الحکماء، به کوشش یولیوس لپپرت، لایپزیگ، ۱۹۰۳م؛ مدرس صادقی، جعفر، مقدمه بر عجایب‌نامه (نک: هم، همدانی)؛ مدکور، ابراهیم، مقدمه بر الشفاء (نک: هم، ابن سینا)؛ مسعودی، علی، مروج‌الذهب، به کوشش شارل منصور، تونس، ۱۹۸۹م؛ نجم، ودیعه طه، منقولات الجاحظ عن ارسطو فی کتاب الحیوان، کویت، ۱۴۰۵ق/۱۹۸۵م؛ نسوی، علی، بازنامه، به کوشش علی غروی، تهران، ۱۳۵۴ش؛ هارون، عبدالسلام محمد، مقدمه بر الحیوان (نک: هم، جاحظ، ج ۱)؛ هاشمی، ابن سید، فرس‌نامه، کلکته، ۱۹۱۰م؛ همدانی، محمد، عجایب‌نامه، به کوشش جعفر مدرس صادقی، تهران، ۱۳۷۵ش؛

منابع

آلبوم پرندگان

منقار پهن سر سفید

نام علمی: Calyptomena whiteheadi



این پرند ه در جنگل های مرطوب و نیمه مرطوب کوهستانی شمال بورنئو و مالزی و اندونزی یافت می شود و از میوه ها و دانه های گیاهی تغذیه می کند.

پایخ وحشی خانگی

نگهداری مرغ عشق

بیسکویت مادر و مغز نان باگت (یا سوخاری) به مایع اضافه کنید و در آخر کمی آرد نخودچی درون آن ریخته و تمامی مخلوط را درون میکسر بریزد، بگذارید مواد با هم خوب مخلوط شده و کاملاً یک دست شود. پس از تهیه یکی از دو محلول فوق یک سرنگ ۱۰ سی‌سی برداشته و یک لوله نرم و باریک و انعطاف پذیر به سر این سرنگ وصل کنید، این لوله را می‌توانید از مغازه‌هایی که دوچرخه تعمیر می‌کنند خریداری کنید. ارتفاع این لوله باید حداکثر ۵ سانتی متر باشد به طوری که این لوله به طور مستقیم به چینه دان پرنده وارد شود.



بخش هفتم

سرنگ را ۲ تا ۵ سی سی پر کنید، با یک دست سعی کنید نوک پرنده را باز کنید و با دست دیگه لوله را آرام آرام وارد حلقش کنید و تا چینه دان پایین ببرید (بسیار مواظب باشید پرنده خفه نشود) حال این مایع را با فشار ثابت خالی کنید. اگر این کار را خیلی آرام انجام بدهید حیوان تقلا ی زیادی می‌کند و غذا را قی کرده و مجبور خواهید بود یک بار دیگر این کار را تکرار کنید. اگر نمی‌توانید بال زدن و حرکات پرنده را کنترل کنید می‌توانید آن را در یک پارچه طوری که فقط سرش بیرون بماند ببیچید و بعد بدان غذا بدهید.

باید چندین بار در روز به پرنده خود به این صورت غذا بدهید. بهترین زمان برای غذا دادن به جوجه وقتی است که چینه دانش تقریباً خالی باشد. شما به راحتی با دست زدن به چینه دان پرنده می‌توانید متوجه این قضیه شوید. پیش از هر بار غذا دادن سرنگ را کاملاً با آب جوش و مایع ظرفشویی خوب خوب بشوید و این کار را دوباره بعد از غذا دادن تکرار کنید.

باید غذا دادن به پرنده را تا زمانی که تمامی پرهایش رشد کند و کاملاً بزرگ شود ادامه دهید. معمولاً این پرنده باید یک ماه و ۲ هفته تغذیه شود (۴۰ تا ۴۵ روز و البته این زمان تقریبی است). یک مسأله که نباید فراموش کنید این است که در این فاصله دانه را در قفس بگذارید تا کم‌کم از آن تغذیه کند. هفته‌های آخر باید تعداد دفعاتی که خودتان به پرنده غذای دهید را کم کنید تا پرنده مجبور شود خودش دانه بخورد. جوجه شما ممکن است در این دوران مقداری ضعیف شود ولی نگران نباشید، برایش مقداری تخم‌مرغ بپزید، زرده آن را جدا کنید و فقط سفیده راننده کنید و در قفس بگذارید. همچنین جوانه گندم و نان مخلوط شده در شیر یا آب می‌تواند غذای کمکی خوبی در این دوران باشد.

ادامه دارد...



بفش نفست

سرگشت و سرنوشت پسماندها در طبیعت

سیستم‌های مناسب دفع زباله برای هر منطقه از کشور. باید اشاره کرد که افزایش بی‌رویه جمعیت شهرها، تغییر الگوی مصرف جوامع و ازدیاد سرسام‌آور مواد زاید جامد و همچنین فقدان روش‌های علمی و مدیریتی مؤثر در امر تولید، جمع‌آوری و دفع زباله‌های شهری، این موضوع را به عنوان یکی از معضلات جوامع شهری در کشورهای در حال توسعه در آورده است. به طور کلی از نظر مهندسی بهداشت، دفع مواد زائد جامد یک مسأله عادی نیست بلکه یک مشکل زیست محیطی به شمار می‌رود. زیرا دفع غیربهداشتی آن به طور محسوس در آلودگی‌های محیط و گسترش بیماری‌ها تأثیر دارد. توده‌های زشت مواد زائد، کانال‌های روباز پرشده از زباله‌ها و آبگذرهای مسدود شده به وسیله آنها، خیابان‌های کثیف و پوشیده از آشغال همگی نشان دهنده آلودگی محیط در بسیاری از شهرها و شهرک‌های دنیای در حال توسعه هستند. ساکنین این شهرها در معرض بیماری‌های منتقله توسط پاتوژن‌ها و پارازیت‌های موجود در این مواد زائد، مزاحمت‌ها و مخاطرات ناشی از آن قرار دارند. زیان‌های اقتصادی ناشی از نبود کنترل مواد زائد جامد در مناطق شهری نیز قابل توجه است. به عنوان مثال در یک شهر بزرگ غیر از تهران مانند تبریز روزانه حدود هزار تن زباله خانگی تولید می‌شود. این میزان زباله علاوه بر هزینه‌های سرسام‌آور لازم برای جمع‌آوری، حمل و دفع حجم بزرگی از مشکلات زیست محیطی نگران‌کننده‌ای نظیر آلودگی خاک، آب، هوا، رشد و تکثیر حشرات، جوندگان و ناقلین بیماری‌ها را به دنبال دارد و از جنبه‌های بهداشتی زیبایی شناختی نیز علاوه بر دادن چهره زشت به شهرها، سلامتی میلیون‌ها انسان را به مخاطره می‌اندازد. از این رو برداشتن گام‌های مؤثر و اساسی در زمینه مدیریت مواد زائد جامد شهری ضروری است و باید در رأس برنامه سازمان‌های مسئول و ذریع قرار داشته باشد. یکی از دلایل مهم نابسامانی وضعیت زباله‌ها عدم نگرش جامع به این مسأله است. امروزه مسأله جمع‌آوری حمل و دفع زباله‌ها در دنیا به صورت مدیریت مواد زائد جامد مطرح شده که از عناصر اصلی تولید، نگهداری موقت، جمع‌آوری حمل و نقل، دفع و بازیافت تشکیل یافته است. ادامه دارد...

حیوانات مرده و موادی که از وسایل نقلیه به جای مانده است، می‌شود.

مدیریت مواد زائد جامد امروزه به عنوان یکی از مهم‌ترین دغدغه‌های جوامع بشری مطرح است. افزایش حجم زباله‌ها از یک سو و تنوع و گوناگونی آنها از سوی دیگر بر پیچیدگی نحوه جمع‌آوری و دفع آنها می‌افزاید. گسترش علوم و فن‌آوری در زمینه‌های مختلف شیمی، فیزیک، پزشکی و غیره موجب ورود انواع زباله‌های خطرناک حتی در داخل زباله‌های خانگی شده است. امروزه دیگر سیستم‌های جمع‌آوری و دفع سنتی زباله‌ها جوابگو نیست و نمی‌تواند از آلودگی‌های زیست محیطی ناشی از انواع زباله‌های شیمیایی، میکربی، رادیواکتیو و غیره جلوگیری کند. تصویب قانون مدیریت پسماندها علیرغم وجود اشکالاتی در آن، می‌تواند به عنوان یکی از گام‌های مهم در راه ارتقاء وضعیت مدیریت مواد زائد جامد در سطح کشور باشد. بر اساس این قانون شهرداری‌ها در محدوده شهرها به عنوان ارگان مدیریت‌کننده زباله‌های خانگی شناخته شدند. با این حال اقدامات شهرداری‌ها به تنهایی نمی‌تواند جوابگو باشد، بنابراین موارد زیر در جهت بهبود وضعیت مدیریت مواد زائد جامد در شهرها ضروری به نظر می‌رسد:

- تغییر الگوی مصرف مردم از طریق آموزش و فرهنگ‌سازی و تصویب قوانین مورد نیاز شامل: خرید و استفاده از اجناس بادوام، تهیه مواد غذایی به اندازه مصرف، بازیافت و استفاده دوباره در مبداء تولید.
- استفاده از نیروهای متخصص و دارای دیدگاه‌های بهداشتی و زیست محیطی در مدیریت مواد زائد جامد.
- تلاش برای تولید بیوکمپوست به جای کمپوست مخلوط از طریق ایجاد سیستم‌های بازیافت و جداسازی زباله‌ای خطرناک در مبداء تولید.
- تجهیز ناوگان جمع‌آوری و حمل و نقل زباله و استفاده از سیستم‌های جدید و بهداشتی.
- مکان‌یابی مناسب و آماده‌سازی و نگهداری محل‌های دفن زباله و اجرای کامل تعریف دفن بهداشتی در این مکان‌ها.
- انجام طرح‌های پژوهشی و تحقیقاتی و یافتن

پسماندهای صنعتی - به تمامی پسماندهای ناشی از فعالیت‌های صنعتی و معدنی، پسماندهای پالایشگاهی، صنایع گاز، نفت و پتروشیمی و نیروگاهی و امثال آن گفته می‌شود از قبیل براده‌ها، سرریزها و لجن‌های صنعتی.

زباله‌های شهری

در نشریات و کتاب‌ها از تعاریف و طبقه‌بندی‌های مختلفی برای توضیح اجزاء مواد زاید جامد شهری استفاده شده است. تعاریف ارائه شده در زیر می‌تواند به عنوان یک راهنما برای شناسایی اجزاء مواد زاید شهری مورد استفاده قرار گیرد. زایدات غذایی - به قسمت فسادپذیر زباله که معمولاً از زایدات گیاهی، تهیه و طبخ یا انبار کردن مواد غذایی به دست می‌آید، اطلاق می‌شود. کمیت پس مانده‌های غذایی در طول سال متغیر بوده و در ماه‌های تابستان که مصرف میوه و سبزی بیشتر است، به حداکثر می‌رسد. پس مانده‌های غذایی مهم‌ترین قسمت زباله است چرا که از یک سو به دلیل تخمیر و فساد سریع، بوهای نامطبوع تولید کرده و محل مناسبی برای رشد و تکثیر مگس و سایر حشرات و جوندگان است و از سوی دیگر به دلیل قابلیت تهیه کود از آن (کمپوست) حائز اهمیت است. قابل ذکر است که میزان پس مانده‌های فسادپذیر در زباله‌های شهری ایران بین ۳۵ تا ۷۶ درصد گزارش شده است.

آشغال - به قسمت فساد ناپذیر زباله به جز خاکستر گفته می‌شود. آشغال در زباله معمولاً شامل کاغذ، پلاستیک، قطعات فلزی، شیشه، چوب و موادی از این قبیل است. آشغال را می‌توان به دو بخش قابل اشتعال و غیر قابل اشتعال تقسیم کرد.

خاکستر - باقیمانده حاصل از سوزاندن زغال، چوب و دیگر مواد سوختنی که برای مقاصد صنعتی، پخت و پز یا گرم کردن منازل به کار می‌رود، گفته می‌شود. زایدات ناشی از تخریب و ساختمان‌سازی - به زایدات حاصل از تخریب ساختمان، تعمیر اماکن مسکونی، تجاری، صنعتی یا سایر فعالیت‌های ساختمان‌سازی اطلاق می‌شود.

زایدات ویژه - این قسمت از زباله‌ها شامل مواد حاصل از جارب و ب‌کردن خیابان‌ها و معابر، برگ درختان، اجساد

طبق نظر کارشناسان زیست محیطی زمین در معرض نابودی است و آلودگی‌های زیست محیطی تهدید جدی برای این کره به حساب می‌آید. امسال شعار روز زمین پاک «حفظ منابع آب و خاک و مدیریت پسماند» بود که متأسفانه در ایران کاربردی ندارد و پیش‌بینی‌های کارشناسان و حتی مدیران شهری، بوی بحران می‌دهد. بحران به این دلیل که تهرانی‌ها هر روز ۷ هزار تن زباله تولید می‌کنند که در نتیجه زباله‌های تهران، روزی سه بار جمع می‌شوند ولی در دنیا هفته‌ای سه بار انجام می‌شود.

پسماند یا زباله به مواد جامد، مایع و گاز (غیر از فاضلاب) گفته می‌شود که به طور مستقیم یا غیر مستقیم حاصل فعالیت انسان بوده و از نظر تولید کنندنده زاید تلقی می‌شود. همچنین زباله به مجموعه مواد ناشی از فعالیت‌های انسان و حیوان که معمولاً جامد است و به صورت ناخواسته یا غیر قابل استفاده دور ریخته می‌شود اطلاق می‌شود. این تعریف به صورت کلی در برگرفته همه منابع، انواع طبقه‌بندی‌ها، ترکیب و ویژگی‌های مواد زاید است و به سه دسته کلی زباله‌های شهری، زباله‌های صنعتی و زباله‌های خطرناک تقسیم می‌شود، زباله‌ها به پنج گروه به شرح زیر تقسیم می‌شوند:

پسماندهای عادی - به پسماند‌هایی گفته می‌شود که به صورت معمول از فعالیت‌های روزمره انسان‌ها در شهرها، روستاها و خارج از آنها تولید می‌شود. از قبیل زباله‌های خانگی و نخاله‌های ساختمانی.

پسماندهای پزشکی - به تمامی پسماندهای عفونی و زیان‌آور بیمارستان‌ها، مراکز بهداشتی، درمانی، آزمایشگاه‌های تخصصی طبی و سایر مراکز مشابه گفته می‌شود.

پسماندهای ویژه - به تمامی پسماند‌هایی گفته می‌شود که به دلیل بالابودن حداقل یکی از خواص خطرناک از قبیل سمی بودن، بیماری‌زایی، قابلیت انفجار یا اشتعال، خوردگی و مشابه آن به مراقبت ویژه نیاز داشته باشد. پسماندهای کشاورزی - به پسماندهای ناشی از فعالیت‌های تولیدی در بخش کشاورزی گفته می‌شود از قبیل فضولات، لاشه حیوانات، محصولات کشاورزی فاسد یا غیر قابل مصرف.

طبیعت در روستاهای ایران

روستای ماجلان

روستای ماجلان در جنوب شرقی استان اردبیل واقع در شهرستان خلخال از توابع بخش شاهرود قرار دارد که در حال حاضر شهر کلور مرکز بخش شاهرود است. روستای ماجلان از شمال و شمال شرقی در مجاورت استان گیلان و در مسیر راه فومن، ماسوله، ماجلان، خلخال قرار گرفته است. روستای ماجلان با مختصات جغرافیایی ۴۸ درجه و ۵۰ دقیقه طول شرقی و ۳۷ درجه و ۱۴ دقیقه عرض شمالی در فاصله ۳۵ کیلومتری شهر کوچک شاهرود قرار گرفته است. روستای ماجلان در منطقه کوهستانی قرار گرفته و ارتفاع آن از سطح دریا ۱۷۵۰ متر است. آب و هوای روستای ماجلان در بهار مطبوع، در تابستان معتدل و در پاییز و زمستان نسبتاً سرد است. روستای ماجلان با شیبی ملایم بر دامنه کوه استقرار یافته است. از دو طرف کوه مزبور، آب چشمه‌هایی که به «چشمه‌های نه‌گانه» معروف است، همانند رودخانه‌ای به سمت پایین جاری می‌شوند و در پایین دست روستا آب قابل ملاحظه‌ای را پدید می‌آورند. فضای عمومی روستا از درخت زارهای وسیع و باغ‌های متعدد پوشیده است. معابر روستا از کوچه‌های پیچ در پیچی تشکیل شده که مسیر تمامی آنها به میدان‌گاه اصلی روستا ختم می‌شود. مرکز روستا همان میدان‌گاه اصلی روستا است. در اثر زلزله سال ۱۳۶۹ بخش عظیمی از این روستا تخریب شد. غار یخی «جلال‌آباد» واقع در ۵ کیلومتری شرق روستا بسیار جالب توجه است و کوه «شاه‌معلم» با چشم‌اندازهای بسیار زیبا از این روستا دیده می‌شود. ساختار کلی خانه‌ها و فضاهای عمومی روستا از نوع معیشت روستاییان متأثر است. فضاهای خانه‌های روستاییان را انبار، محل نگهداری علوفه و کاه، حیاط، مطبخ و تنور، محل خواب و استراحت و اتاق نشیمن تشکیل می‌دهد. خانه‌ها معمولاً حصار ندارند و مستقیم با کوچه‌ها و معابر باریک روستا ارتباط دارند. پوشش گیاهی این روستا شامل گونه‌های مهمی از درختان شامل کاج، سرو، بلوط، مرز و تیره‌های نعنای، گل سرخ، خشخاش، زنبق، نخود، شب بو، آلاله و انواع دیگر گیاهان است.



غارهای ایران

غار دنگز لو



غار دنگز لو در جنوب غربی دهستان پادناى علیا، در جنوب غربی روستای دنگز لو و در بخش شرقی منطقه و قلل دنا قرار دارد و در فاصله ۱۱۵ کیلومتری جنوب سمیرم و ۱۲ کیلومتری روستایی دنگز لو واقع است. ورود و پیشروی در آن نیاز به امکانات و تجهیزات کوهنوردی دارد، طبق اظهارات گروه‌های کوهنوردی که موفق به بازدید از غار شده‌اند استلاکیت‌ها «قتدیل» و استلاگمیت‌های فراوان در غار همراه جریان آبی که به صورت رودی در داخل غار جاری است زیبایی شگفت‌انگیزی به این غار داده است. این غار دارای تالارهای بزرگ و هفت تالاب است که باید با قایق از آنها عبور کرد و یکی از منابع مهم آبی منطقه «پادنا» محسوب می‌شود. این غار در دامنه ارتفاعات «نول» قرار دارد. غار از نوع آهکی است و همان طور که گفته شد رودخانه‌ای در آن جریان دارد و پر از غار سنگ بوده که همراه داشتن وسیله شناوری مثل تیوپ ضروری است. قطر دهانه غار تقریباً یک متر است که به همین خاطر در بردن تجهیزات به درون غار محدودیت ایجاد می‌کند. همراه داشتن ۳۰ متر طناب برای ثابت‌گذاری روی حوضچه‌ها که آب در جهت مخالف پیمایش جریان دارد ضروری به نظر می‌رسد. آب درون غار بسیار سرد و حدود ۱۰ درجه و سختی آن حدود ۱۰۰ ppm اندازه‌گیری شده است. معمولاً فقط در فصل تابستان امکان پیمایش این غار وجود دارد.

تاثیر ذهن بر ماده

در سال ۱۹۶۸، شوروی‌ها مشهورترین سوزّه مطالعات سایکوکینزی خود را به غرب معرفی کردند. او یک زن خانه دار اهل لنینگراد به نام «نیناکولاگینا»، متولد اواسط دهه ۱۹۲۰ میلادی بود. کولاگینا توانایی‌های خارق‌العاده خود را با حرکت دادن اجسام ساکن فراوانی که ابعاد و انواع گوناگونی داشتند، تغییر دادن مسیر اجسامی که از قبل در حرکت بودند و تأثیر گذاری بر فیلم عکاسی، به دانشمندان غربی نشان داد. همچنین گزارش شده بود که او از طریق سایکوکینز بر قلب قورباغه‌ای که از بدن جانور خارج شده بود، تأثیر گذاشته است. طی یک آزمون، کولاگینا ابتدا سرعت ضربان قلب را تغییر داد سپس کاملاً آن را متوقف ساخت. از این زن در حالی که به‌طور واضح اجسامی را در هوا شناور ساخته بود، عکس برداری شد. تاکنون، آزمون‌های ماکرو و میکرو سایکوکینز با متدولوژی‌های پیچیده و پیشرفته، ادامه یافته و آزمایش کنندگان توجه خود را بر شرایط فیزیکی، واسطه‌های روحی و اشخاص دیگری که به نحو آشکار می‌توانستند بر اجرام و اجسام ساکن تأثیر بگذارند، متمرکز کرده‌اند. آزمون‌های گوناگونی با نتایج متفاوت به انجام رسیدند که یکی از آنها شخصی به نام «اینگو سوآن» که یک هنرمند اهل نیویورک بود، می‌توانست دمای اجسام نزدیک به خود را تا حدود یک درجه تغییر دهد و نیز قادر بود بر میدان مغناطیسی‌ای که یک قطب نما

نشان می‌داد، تأثیر بگذارد.

در سایر آزمایش‌های سایکوکینز از جانوران و گیاهان استفاده شده است. برخی درمانگران کوشیده‌اند موش‌های زخمی را شفا دهند و رسیدن آب به دانه‌های جو را دگرگون سازند. در هر دو مورد، نتایجی تأثیر گذار به‌دست آمده است. در ریزسازوارگان و آنزیم‌ها نیز اثرات سایکوکینزی مشاهده شده است.

در برخی موارد آثار حاصله خفیف بوده و قابل مشابه سازی نیستند، ولی از نظر پژوهشگران این آثار نوید دستیابی به یافته‌های بیشتری هستند که شاید بتوانند اطلاعات افزون تری را درباره فرایند درمان و التیام به دست دهند. آن چه که درباره «اثر تداوم یافته» می‌دانیم، با این گونه آزمون‌ها در ارتباط است. یک مثال از آن، هنگامی است که فرد مورد مطالعه دما را بالا برده یا پایین آورده است و پس از رفتن او، باز هم افزایش یا کاهش دما ادامه می‌یابد. آبی که گفته می‌شود در دستان فرد شفا دهنده قرار گرفته و ظاهر ابر رشد گیاهان تأثیر داشته است، طبق ادعا، حتی پس از جوشیدن نیز اثر خود را حفظ می‌کند.

انواع دیگری از سایکوکینز نیز وجود دارند که مورد مطالعه قرار گرفته‌اند ولی تا حد زیادی به دیده شک و تردید به آنها نگریسته می‌شود. چنین فعالیت‌هایی شامل شنیده شدن اصوات تکراری و غیر قابل توضیح، شکستن ظروف چینی یا وقوع سایر فعالیت‌های

اسرارآمیز در یک خانه یا محوطه کوچک هستند.

گزارش‌های کاملاً معتبر و تأیید شده وجود دارد که در آنها از پرتاب سنگ‌ها یا حرکت اثاثیه سنگین، هنگامی

که هیچ کس در محل اصلی وقوع این حوادث نبوده یا در این باره اطلاع وجود نداشته است، سخن گفته‌اند. در قرون وسطا، اغلب چنین می‌اندیشیدند که عامل این‌گونه



رویدادها شیاطین یا ارواح پلید هستند ولی در حال حاضر اعتقاد بر این است که این وقایع پر آشوب، نمودهایی از فعالیت‌های سایکوکینزی هستند. نوع دیگری از فعالیت‌های سایکوکینزی

آنهایی هستند که در آن اشخاص از سقوط تابلوها، توقف ساعت‌ها یا به‌کار افتادن مجدد ساعت‌های متوقف شده و متلاشی شدن شیشه‌ها سخن گفته‌اند. هم اکنون پژوهش درباره سایکوکینز در حوزه مراقبه و سایر حالت‌های دگرگون شده هشیاری در حال انجام است. همچنین برای بررسی وجود سایکوکینز پس فعال (Retro-PK) نیز آزمایش‌هایی انجام می‌شود. در این گونه آزمون‌ها، فرد مورد آزمایش می‌کوشد تا پس از وقوع حادثه، بر حادثه‌ای نظیر ترتیب اعداد بیرون آمده از یک دستگاه «مولد رویدادهای اتفاقی» تأثیر بگذارد.

مشکلی که در اینجا خودنمایی می‌کند، این است که نمی‌توان احتمال اثر سایکوکینز ناخودآگاه را که ممکن است هنگام فرایند انتخاب اعداد از طرف فرد آزمایشگر یا آزمایش شونده بر دستگاه اعمال شود، منتفی ساخت. اگر چه دانشمندان عموماً روی خوشی به سایکوکینز نشان نمی‌دهند، ولی بسیاری از فراوان‌شناسان اعتقاد دارند که آزمون‌های کاملاً کنترل شده، وجود آن را اثبات کرده‌اند.

با این حال، بررسی‌های آزمایشگاهی اکید، مؤید این قطعیت نیستند و نتایج کلی، چندان معنی دار نبوده‌اند. ولی به اعتقاد خیلی‌ها، انجام آزمون‌های مربوط به سایکوکینز، دریچه باز تری را به درک توانایی‌های ذهنی خواهد گشود.

گیاهان دارویی

بابونه، داروخانه‌ای در یک گیاه



حدود ۰/۸ تا یک درصد، اسانس در این گیاه وجود دارد که به وسیله تقطیر با بخار آب به دست می‌آید. رنگ این اسانس آبی روشن است ولی در اثر کهنه شدن به رنگ زرد مایل به قهوه‌ای در می‌آید. بوی این اسانس بسیار قوی و طعم آن معطر و سوزانده است.

اسانس بابونه در عطر سازی و برای معطر کردن غذاها به کار می‌رود. باید یادآور شد که این اسانس در حالت تازه دارای رنگ آبی تیره است که مربوط به وجود ماده‌ای به نام «آزولن» است و به تدریج با تأثیر هوا و نور رنگ آن سبز و قهوه‌ای می‌شود. این اسانس دارای «سزکویی ترپن»های b و g و نیز «ماتریکارین» (Matricarine) است.

بابونه از نظر طب قدیم ایران گرم و خشک است و از تقویت کننده‌های تلخ بشمار می‌رود. آن را برای درمان تب و لرزهای نوبه‌ای بکار می‌برند. یکی از مهمترین خواص بابونه درمان زخم معده و ورم معده است و این گیاه به آسانی این مرض را درمان می‌کند.

گل بابونه تأثیر آرام بخش شگرفی روی سیستم عصبی و نیز دستگاه گوارش داشته و نقش قابل ملاحظه آن در درمان بی‌خوابی و رفع کابوس‌های شبانه شهرت دارد. اثر ضد التهاب، ضد اسپاسم، ضد نفخ، ضد عفونی کننده، ضد حساسیت، تاثیرات آرام بخش و تسکین دهنده درد و همچنین تقویت دستگاه‌هاضمه از مهمترین خواص بابونه است. گفتنی است، بابونه یک ماده ضد حساسیت طبیعی است و از اثرات ضد آلرژی بخور آن می‌توان جهت تسکین آسم، آلرژی‌های تنفسی فصلی، زکام و سینوزیت سود برد. بخور گل بابونه جهت بهبود آکنه و جوش‌های صورت نیز توصیه شده است. بابونه مسکنی فوق العاده برای سردرد، میگرن، دندان درد و دردهای عصبی است و به دلیل خواص شناخته شده این گیاه دارویی، به صورت چای کیسه ای نیز امروزه در بازار موجود است.

مطالعات نشان می‌دهد این گیاه خاصیت شبه «بنزودیازپسی» دارد، بنزودیازپین‌ها داروهایی است که به‌طور گسترده برای درمان اضطراب و بی‌خوابی به کار می‌رود، بنابراین بابونه تأثیر به سزایی در کاهش درد و آثار ترک اعتیاد دارد.

چنانچه سه مثقال از گل بابونه را در نیم لیتر آب به مدت ۱۰ دقیقه دم کرده و آب صاف شده آن را با چهار قاشق مرباخوری عسل شیرین کنید و بعد از هر وعده غذا یک فنجان میل کنید در درمان امراض دماغی بویژه در رفع سردردهای عصبی مؤثر است.

گل خشک بابونه را برابر وزنش با روغن زیتون مخلوط کنید و روی آتش ملایم بگذارید تا دم بکشد. البته نباید بجوشد و گهگاه آن را هم بزنید سپس آن را از روی آتش بردارید و بگذارید تا مدت ۲۴ ساعت بماند.

سپس آن را از صافی با فشار رد کرده و در شیشه‌ای دربسته نگهداری کنید. برای نفخ شکم و قولنج آن را روی شکم بمالید.

برای آن که کرم‌های موجود در بدن توسط بابونه از بین بروند، می‌توانید

یک قاشق سوپ خوری از برگ و گل خشک آن را در یک فنجان آب به مدت پنج دقیقه بجوشانید.

پس از پنج دقیقه دیگر آن را صاف کنید و همه روزه صبح و شب نیم ساعت قبل از غذا، یک قاشق مرباخوری از آن را بدون این که شیرین کنید بنوشید.

گاهی بی جهت عضلات دست و پای ما پیچیدگی پیدا می‌کنند و دچار درد شدیدی می‌شوند، به منظور درمان توصیه می‌شود مقدار ۱۰ تا ۴۰ گرم گل و ساقه‌های بابونه را در یک لیتر آب جوش به مدت پنج دقیقه بجوشانید سپس خنک کنید و از آن کمپرس و مرهم تهیه کنید و روی موضع آسیب دیده بگذارید.

برای تقویت موی سر و جلوگیری از ریزش آن گل بابونه را بجوشانید. در این آب، حنا را خیس کنید سپس بر سر بمالید. اگر موهای شما دارای رنگ‌های شیمیایی است احتمال دارد باعث تغییر رنگ مویتان نیز بشود.

در برخی منابع آمده است که استفاده از گل بابونه برای زنان آبستن جایز نیست زیرا ممکن است سبب سقط جنین شود.

برای درست کردن دم کرده بابونه، یک قاشق چای خوری گیاه بابونه خشک را در یک فنجان آب جوش ریخته و مدت ۵ دقیقه بگذارید تا دم بکشد.

شادابی پوست با لوسیون گل بابونه

گل‌های بابونه را به مدت ۳ دقیقه در آب بجوشانید. در ظرف در دار بگذارید تا سرد شود. از صافی ظریف با فشار عبور دهید. گلاب و آب لیمو را به آن افزوده و بعد از مخلوط کردن در شیشه قهوه‌ای رنگی بریزید. صدها سال است که تأثیر مرطوب کنندگی گیاه بابونه به اثبات رسیده است. این گیاه موجب درمان و تمیزی پوست نیز می‌شود. استفاده از گل بابونه در پوست‌های بسیار حساس و پوست‌هایی که تحت فشار عصبی، مستعد داشتن لکه‌های قرمز هستند، توصیه می‌شود.

استفاده از بابونه در زیبایی به اندازه قدمت به کارگیری آن در عطاری‌ها سابقه دارد. خواص آن به خصوص برای پوست‌های شکننده و حساس در مقابل تغییرات جوی مفید است. امروزه در صنعت لوازم آرایش آن را به تنهایی یا همراه گیاهان دیگری از قبیل اکلیل کوهی، خلنگ و بنفشه به کار می‌گیرند. دم کرده ساده بابونه در استعمال خارجی روی پوست صورت برای حفاظت از پوست بهترین تأثیرها را دارد. شامپوی همراه با بابونه اندکی رنگ مو را روشن می‌کند. بابونه در کنار زیتون و نعناع در برخی از کشورها بیشترین مصرف را در صنعت داروسازی دارد.

درمان سینوزیت

گل بابونه در درمان التهابی سینوزیت موثر است. بخور بابونه تأثیر زیادی در جمع کردن بیماری و دوران نقاهت و کاهش درد در ناحیه پیشانی دارد.

چهل سال پیش...

تمامی مطالب از روزنامه اطلاعات روز شنبه ۲۰ آذر ۱۳۵۰،
(برابر با ۲۲ شوال ۱۳۹۱، ۱۱ دسامبر ۱۹۷۱) نقل شده است

شرکتهای تعاونی گوشت و تخم مرغ منحل شدند

وزارت تعاون و امور روستاها شرکت تعاونی تهیه و توزیع گوشت گوسفندی تهران و حومه و شرکت تعاونی تولید و توزیع تخم مرغ تهران و حومه را منحل کرد.

مسئولین اداره امور شرکت تعاونی تهیه و توزیع گوشت گوسفندی تهران و حومه با اتهام میلیون ها تومان سوء استفاده بزیان خزانه دولت و منافع مصرف کنندگان گوشت تحت تعقیب قانونی قرار گرفتند.

آقای ولیان وزیر تعاون و امور روستاها با مبادا امروز انحلال شرکت های تعاونی تهیه و توزیع گوشت گوسفندی تهران و حومه و تولید و توزیع تخم مرغ تهران و حومه را اعلام کرد و گفت: بدنیال رسیدگی هایی که از ترتیب کار و فعالیت شرکت تعاونی تهیه و توزیع گوشت گوسفندی تهران و حومه به عمل آمده روشن شده که مسئولین اداره امور این شرکت مرتکب تخلفاتی شده و از سوی دیگر متهم بانجام اقداماتی بزیان خزانه دولت و منافع مصرف کنندگان گوشت و تجاوز بحقوق تعداد کثیری از قصاب های عضو شرکت می باشند.

یک میلیون کیلووات برق از سدارس تامین می شود

تبریز - خبرنگار اطلاعات: با اجرای یک پروژه عظیم در فاصله سدهای ارس و میل و مغان برق مورد نیاز اکثر تاسیسات صنعتی کشور تامین می شود.

با توجه به توسعه روز افزون کارخانجات تولیدی و تاسیسات صنعتی در کشور و نیاز مبرم این تاسیسات به نیروی برق بیشتر، در آینده نزدیک چندین «کاسکات» که بتواند با فشار آب مقدار یک میلیون کیلووات نیروی برق تولید نماید در فاصله دو سدارس و «میل و مغان» ایجاد خواهد شد.

با اجرای این پروژه عظیم بر قدرت نیروی برق کشور به میزان قابل توجهی افزوده خواهد شد و با اتصال آن شبکه برق سراسری برق مورد نیاز اکثر تاسیسات صنعتی کشور تامین خواهد گردید.

این مطلب را مهندس صوفی مدیر عامل سازمان آب و برق آذربایجان بخبرنگار ما در تبریز گفت و اضافه کرد: مسلما در آینده نمی چندان دور با گسترش دامنه فعالیت های صنعتی ما به نیروی برق بیشتری احتیاج خواهیم داشت و برای رفع این نیاز در فاصله سدهای ارس و میل و مغان که از نظر ارتفاع باهم تفاوت زیادی دارند از طرف وزارت آب و برق پروژه عظیمی بمرحله اجرا در خواهد آمد.

نیروی انسانی ماهر، واحدهای صنعتی را تامین میکند

کمیته مشترک کارآموزی صنایع نساجی و تولیدی فلزی و ساختمانی صندوق کارآموزی فنی روز پنجشنبه گذشته گشایش یافت.

صندوق کارآموزی فنی کشور که با همکاری وزارت کار و بخش خصوصی تشکیل شده است، نیروی انسانی ماهر برای کارخانه های کشور را تجهیز خواهد کرد و برحسب تقاضای واحدهای صنعتی در اختیار آنان قرار خواهد داد.

امروز گفته شده، بابرنامه ای که از طرف صندوق کارآموزی فنی در دست اجرا است، بزودی کمبود نیروی انسانی ماهر، در صنایع مر تقف خواهد شد. بودجه این صندوق از محل دو درصد حقوق کارگران بوسیله واحدهای صنعتی تامین خواهد گردید. کمیته مشترک صنایع بمنظور تعیین نیاز هر رشته از صنایع به نیروی انسانی ماهر و همچنین وصول دو درصد مذکور تشکیل میشود تا همکاری کامل بین صاحبان صنایع و صندوق کارآموزی وجود داشته باشد.

رونق بازار خشکبار

بازار خشکبار گرم است و به ویژه معاملات قیسی و مغز بادام و هسته تلخ رونق کامل دارد. تنها نگرانی بازار خشکبار، مربوط به صادرات برگه است. فعلا بازار داخلی و صادراتی برگه را کد است قیمت برگه بعلت رکود معاملات، هر کارتن ۱۲/۵ کیلویی بین ۲۵ تا ۳۰ تومان معامله میشود. مقداری از برگه سال گذشته هنوز معامله نشده است، میزان فروش محصول امسال نیز مطلوب نیست. بهمین جهت موجودی برگه در حال حاضر بحدود ۳/۵ هزار تن میرسد. قیمت جهانی برگه فعلا هر تن ۴۶ تا ۴۸ دلار است. محصول هسته تلخ سال جاری که حدود هفتصد تن بود تماما فروش رفته، و زمینه هسته تلخ در بازار کم شده است. طرف هفته گذشته حدود ۷۵ تن هسته تلخ معامله شده است. قیمت هسته تلخ نیز بعلت کمی زمینه بالا رفته و به کیلویی ۵۵ ریال رسیده است.

تمام محصول قیسی امسال که حدود ۸۰۰ تن بود فروخته شده و قیمت کارتن ۱۲/۵ کیلویی آن که سال گذشته ۶۴ تومان بود، به ۸۵ تومان رسیده است.

قیمت بین المللی قیسی هر تن ۱۱۰ دلار میباشد.

دیروز عده زیادی اسکی کردند

پیست های اسکی تهران عصر پنجشنبه و روز جمعه عرصه جولان علاقمندان به ورزش اسکی بود. از بعد از ظهر روز شنبه علاقمندان اسکی برای گذراندن تعطیل آخر هفته خود عازم پیست های اسکی گاجر، شمشک و ابعلی شدند. بر طبق گزارش خبرنگاران اطلاعات در ابعلی و شمشک، بعد از ظهر روز شنبه برف مختصری در پیست اسکی ابعلی بزمین نشست و علاقمندان توانستند در ارتفاعات این پیست باسکی پردازند. عده زیادی از مردم نیز دیروز با استفاده از هوای مطبوع و آفتابی ابعلی در قسمت پایین پیست به بازیهای مختلف، بخصوص «لوژ سواری» پرداختند.

دیروز در شمشک برف نسبتا زیادی بارید و پیست این منطقه برای ورزش اسکی آماده شد. دیروز گروه کثیری از علاقمندان با کاروانهای مختلف خود راه شمشک رساندند.

گاجر نیز از جمله نقاطی بود که گروه کثیری از مردم تهران به آنجا رفتند در گاجر پیست کاملا آماده بود و علاقمندان ورزش اسکی روز خوشی را گذراندند.

قاب زندگی



جابه جایی درخت کریسمس در سوئیس / منبع: Msnbc

امروز با سعدی

کیست آن کش سر پیوند تو در خاطر نیست

یا نظر بسا تو ندارد؟ مگرش ناظر نیست

نه حلال است که دیدار تو بیند هر کس

که حرام است بر آن کش نظری طاهر نیست

همه کس را مگر این ذوق نباشد که مرا

که آنچه من می نگرم، بردگری ظاهر نیست

هر شبی روزی و هر روزی زوالی دارد

شب وصل من و معشوق مرا آخر نیست

هر که سر پنجه مضروب تو بیند گوید

گر برین دست کسی کشته شود، نادر نیست

سر مویم نظر کن که من اندر تن خویش

یک سر موی ندانم که تو را ذاکر نیست

همه دانند که سودا زده دلشده را

چاره صبر است ولیکن چه کند؟ قادر نیست

گفته بودم: غم دل بسا تو بگویم چندی

به زیبان چند بگویم که دلم حاضر نیست

گر من از چشم همه خلق بیتم، سهل است

تو مینداز که مخدول تو را ناصر نیست

التفات از همه عالم به تو دارد سعدی

همتی کان به تو مصروف بود، قاصر نیست

داستان کوتاه

زندگی کن

روزی هیزم شکنی قوی و ماهر نزد تاجر چوب رفت تا برایش کار کند. تاجر که هیزم شکن را می شناخت بلافاصله او را با حقوق و مزایای خوب استخدام کرد. هیزم شکن که به شدت از دستمزد خود راضی بود سعی کرد تا تمامی تلاش خود را برای قطع درختان به کار بندد. تاجر به هیزم شکن یک تبر داد. هیزم شکن در روز اول موفق شد ۱۵ درخت را قطع و خرد کند. تاجر با دیدن این صحنه؛ هیزم شکن را مورد تشویق قرار داد. روز دوم هیزم شکن با تلاشی مضاعف فقط ۱۰ درخت برید. روزها می گذشتند و هیزم شکن حتی با تلاشی زیاد نمی توانست بیشتر درخت ببرد. او نزد تاجر رفت و گفت: توانم کم شده و دیگر نمی توانم حتی ۲ درخت ببرم. تاجر پرسید آیا تو تبرت را تیز کرده ای؟ هیزم شکن گفت: من وقت تیز کردن تبرم را ندارم. زندگی ما نیز مثل احوال این هیزم شکن است. آن قدر مشغول زندگی می شویم که زندگی از یادمان می رود. خداوند نمی خواهد که ما آن قدر درگیر امور زندگی شویم که مسائل مهم زندگی مثل عبادت، مطالعه، معاشرت یا استراحت و آموختن تحت الشعاع قرار گیرد. زندگی کن.

مترجم: آرش میری خانی

منبع: ummah.com

امروز در تاریخ

لغو قرار داد تحمیلی

از یازدهم تا چهاردهم دسامبر سال ۱۹۱۷ (دهه آخر آذر ۱۲۹۶ هجری خورشیدی) دولت انقلاب بلشویکی روسیه در چند اعلامیه جداگانه قراردادهای تحمیلی دولت تزاری روسیه به ایران و امتیازهای کسب شده از ایران را لغو و از بدهی های پولی ایران به روسیه صرف نظر کرد.

لینن شخصا در اعلامیه ای که در ۱۴ دسامبر ۱۹۱۷ به امضای او صادر شده بود عهدنامه اوت سال ۱۹۰۷ انگلستان و روسیه را بریر تقسیم ایران به دو منطقه نفوذ و یک منطقه بی طرف فسی مابین و ضمائم محرمانه آن را ساقط از درجه اعتبار اعلام و تاکید کرد که هر گونه قراردادی که با استقلال، حاکمیت ملی، تمامیت ارضی و آزادی ایرانیان مغایرت داشته و آن را محدود کند از این لحظه بی اثر و کان لم یکن است.

انتشار حقوق انسان تالیف توماس پین

«حقوق انسان» تالیف توماس پین Thomas Paine اندیشمند قرن ۱۸ که در سال ۱۷۹۱ در جریان انقلاب فرانسه انتشار یافت کمک بزرگی کرد تا این موضوع مهم مورد توجه قرار گیرد و از یاد نرود. نظریه های او که در این کتاب آمده است همان است که در اعلامیه حقوق بشر مصوب مجلس انقلاب فرانسه منعکس است.

وی زندگی کردن بدون دغدغه، «آزادی فکر و عمل داشتن» و تملک کردن و انتظار مصون بودن اموال از تعرض را داشتن حقوقی طبیعی برای انسان دانسته که به استدلال او بدون رعایت آن سعادت و پیشرفت و صلح و امنیت میسر نخواهد بود. به نظر او حقوق طبیعی اندکی پس از تولد در یک انسان به وجود می آید و دولت نباید اجازه دهد که این حقوق به علاوه حیثیت و احترام از انسان گرفته شود.

اعلان جنگ آمریکا به آلمان و ایتالیا

۱۱ دسامبر ۱۹۴۱ کنگره آمریکا پیشنهاد روزولت رئیس جمهور وقت این کشور برای دادن اعلان جنگ به آلمان و ایتالیا را تصویب کرد. روزولت در نطقی در کنگره، از آلمان و ایتالیا به عنوان دو امپریالیست و دو دولتی که می خواهند جهان را برده خود کنند نام برده بود.

روزولت با محاسبه دقیق و با هدف ابر قدرت کردن آمریکا و پشت سر گذاردن رکود اقتصادی طولانی اش وارد جنگ جهانی دوم شد. وی هنگامی وارد این جنگ شد که هیتلر بیشتر نیروهای خود را در جبهه شوروی بکار گرفته بود و با توجه به اشغال نظامی ایران از سوی روسیه و انگلستان، دیگر امیدی به پیروزی پیشوای آلمان نبود. سقوط ایران صرفا بر اثر خیانت بود، نه شکست در جنگ، زیرا که جنگی صورت نگرفته بود.

روزولت هشتم دسامبر به دولت ژاپن اعلان جنگ داده بود، زیرا که با مبادا هفتم دسامبر سال ۱۹۴۱ نیروی دریایی امپراتوری ژاپن به پایگاه ناوگان آمریکا در اقیانوس آرام - پل هاربور - واقع در مجمع الجزایر هاوایی شبیخون زد.

نخستین هواپیمای مسافربری مافوق صوت

یازدهم دسامبر سال ۱۹۶۷ میلادی نخستین جت مسافربر مافوق سرعت صوت به نام کنکورد، ساخت مشترک فرانسه و انگلستان در «تولوز» فرانسه

به معرض تماشای گذارده شد. شرکت های هواپیمایی دولتی فرانسه و انگلستان بعدا از این هواپیما در بعضی خطوط خود از جمله میان آمریکا و اروپا استفاده

کردند که زمان مسافرت را کاهش داد. پس از مدتی تولید این نوع هواپیما متوقف شد و بعد از منفرج شدن یکی از این هواپیماها پس از برخاستن از فرودگاه پاریس پرواز بقیه آنها تا مدتی متوقف و سپس از جریان خارج شد بهای بلیت پرواز با این نوع هواپیما نسبتا گران بود.

www.iranianshistoryonthistday.com

جدول سودوکو

سودوکو (Sudoku)

یک واژه ترکیبی ژاپنی به معنای عدد های بی تکرار است و امروزه به جدولی از اعداد گفته می شود که به عنوان یک سرگرمی رایج در نشریات کشورهای مختلف به چاپ می رسد.

حل جدول شماره ۱۰۶۸

۴	۹	۷	۵	۲	۳	۸		
۵	۳	۱	۴	۸	۲	۹	۷	۶
۶	۲	۸	۳	۹	۷	۱	۴	۵
۹	۷	۴	۲	۳	۱	۸	۵	۶
۳	۱	۶	۸	۵	۹	۷	۲	۴
۲	۸	۵	۹	۷	۱	۳	۴	۶
۷	۴	۹	۱	۵	۶	۸	۳	۲
۱	۶	۳	۸	۴	۷	۵	۲	۹
۸	۵	۲	۷	۳	۹	۶	۱	۴

قانون های حل جدول سودوکو:

۱- در هر سطر و ستون باید اعداد ۱ تا ۹ نوشته شود بدیهی است که هیچ عددی نباید تکرار شود.

۲- در هر مربع ۳×۳ اعداد ۱ تا ۹ باید نوشته شود و در نتیجه هیچ عددی نباید تکرار شود.

حل جدول شماره ۳۹۱

۱	۷	۴	۹	۶	۸	۳	۲	۵
۶	۸	۳	۲	۵	۴	۹	۱	۷
۹	۵	۲	۷	۳	۱	۸	۴	۶
۳	۴	۸	۱	۷	۶	۵	۹	۲
۲	۹	۷	۵	۸	۹	۱	۳	۴
۵	۹	۱	۴	۲	۳	۷	۵	۸
۸	۳	۹	۴	۲	۷	۵	۱	۶
۷	۱	۵	۸	۹	۴	۲	۶	۳
۴	۲	۷	۳	۱	۵	۷	۸	۹



۳۹۲

دشوار

۱۰۶۹

آسان